

is the light



إلى كل المبدعين من أصدقاء باسم ممن يحبون الرسم ويعشقون الألوان، ها قد جاء الوقت لتثبتوا للجميع موهبتكم، فلتشاركوا معنا في مسابقتنا الجديدة "الرسام الصغير"، مسابقة تتيح الفرصة أمام الموهوبين ليتألقوا برسومهم ولوحاتهم، وبدلا من أن تظل الرسوم حبيسة كراسة الرسم، ستنشر على صفحات مجلتكم المحبوبة باسم ليراها الكبار والصغار في كل أنحاء الوطن العربي.

فكرة المسابقة

أحضروا أدواتكم، جهزوا أوراقكم، ركزوا قليلا وفكروا بهدوء، ثم ابدءوا فــي رسم لوحاتكم المميزة التي تعبرون فـيهـا بطريقتكم عن:

يوم فـي حياة أسرة.

اختاروا الطريقة التي تفضلونها في الرسم، ارسموا على أي نوع تفضلونه من الأوراق، لونوا بالألوان التي تحبونها، خشبية أو زيتية أو مائية، حتى لو أردتم أن تظل لوحتم بلا ألوان، يمكنكم فعل ذلك، وإن كنا نفضل اللوحات الملونة، ولكنه اختيار مبدعنا الصغير في النهاية، ارسموا كما يحلو لكم، بشرط أن تحافظوا على موضوع المسابقة في اللوحة.

شروط المسابقة

- أن يكون حجم اللوحة هو حجم ورقة الـ A4، أي ٣٠ سم ٢١ x سم.
 - ألا يقل سن المتسابق عن ٨ سنوات ولا يزيد عن ١٥ سنة.
- أن يتم إرسال أصل اللوحة وليست نسخة منها، ويتم الإرسال بالبريد العادي على عنوان المجلة، ولن يتم الاعتراف بالصور التي تستقبلها المجلة عن طريق البريد الإليكتروني.
 - أن يتم إرسال صورة فوتوغرافية للمتسابق لمن يرغب في نشر صورته بالمجلة.



آخر موعد لاستلام الرسوم هو موعد صدور هذا العدد ولكن لمراعاة ظروف تأخر البريد من بعض المناطق سنقوم باستقبال الرسوم المشاركة أثناء فترة التقييم والتي ستمتد إلى الأول من ذي القعدة.. لا تتردد وارسل لوحتك الآن.



ترسل جميع المشاركات على العنوان الآتي:

مجلة باسم - الشركة السعودية للأبحاث والنشر - جدة - حي الروضة مركز امنيا سنتر ص.ب: (٤٥٥٦) جدة - الرمز البريدي :(٢١٤١٢) يمكنك أيضاً أن ترسل على البريد للألكتروني: basim@basim.com



تكلمنا في العدد الماضي عن معرض E۳ الدولي و اخذنا لمحة بسيطة عما قدمته شركة مايكروسوفت في هذا المعرض و دعمها القوى لحماز الكينكيت واليوم نكمل متابعتنا عما قدمته شركة سوني و نيتندو في هذا المعرض

.....

000000

0000000

تابع معرض E3 الدولي لعام 2011 موسوم

شركة SONY

المجمهور بدأت شركة سونى مؤتمرها بالاعتذار للجمهور عن انقطاع خدمة الـ PSN (سوق البلاي ستيشن على الإنترنت) منذ 5 أشهر حتى الأن بسبب عمليات القرصنة، ثم أعلنت عن لعبتها الحصرية UNCHARTED 3 القادمة في شهر نوفمبر 2011. و من ثم توالت الحصريات فأعلنت عن لعبة Resistance 3 ونزولها سبتمبر القادم، ثم تنطلق سونى بعرض لعبتها الجديدة و الحصرية STARHAWK، وبعد ذلك يأتي الحدث الرئيسي، المولود الجديد لمجموعة PLAYSTATION الا و هو

PS VITA

المحم المستور الما المعلم المعر المحمد المعلم المحمد المحم سبتمبر القادم بإذن الله الجيل الثاني من جهاز PSP وهو PS VITA أقوى جهاز ألعاب محمول على وجه الكرة الأرضية ومعه مجموعة كبيرة من الحصريات (كعادة شركة سوني) لتسويق الجهاز وبهذا الخبر تكون قد اختتمت شركة سونى مؤتمرها لعام

شركة Nintendo

10000

00000

0.000

90000

0000

00000

0000

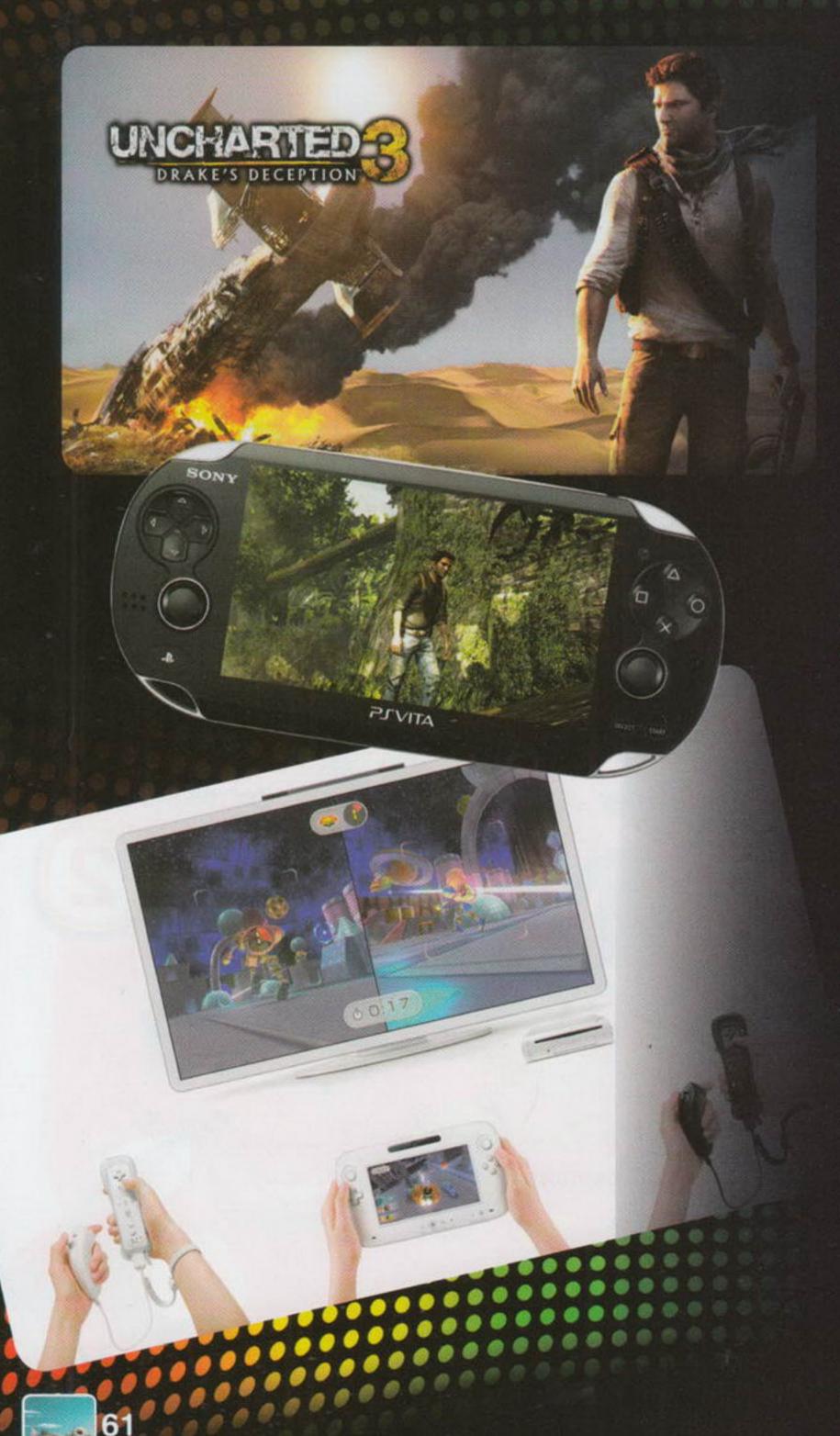
10000

10000

.2011

بالنسبة لشركة نيتندو فقد إكتفت بالإعلان عن جهازها الجديد WII U ذلك الجهاز الذي يدعم نفس تقنية الجيل السابق WII ولكن يتفوق عنه بشاشة اللمس المنفصلة المضافة لوحدة التحكم والمؤثرات البصرية والصوتية الأقوى عن الجيل السابق، واختتمت معرضها بعرض نماذج لحصرياتها من الألعاب على هذا الجهاز وجهازها المحمول 3DS.

وبدلك نكون قد اختتمنا تغطية معرض E3 لعام 2011 باهم أخباره، و أرجو أن يكون فريق باسم قد وفق في ذلك. وموعدنا الشهر القادم باذن الله

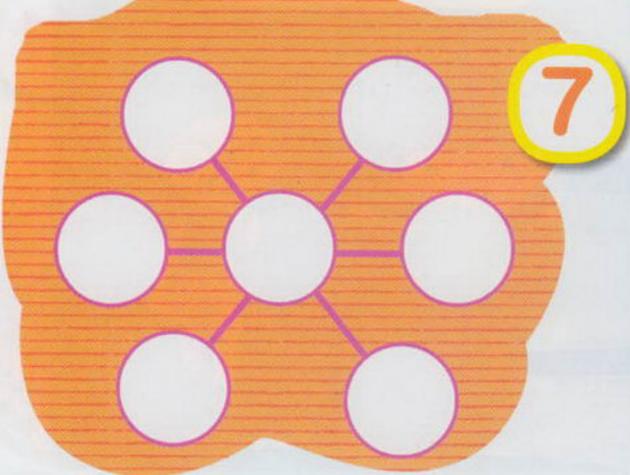








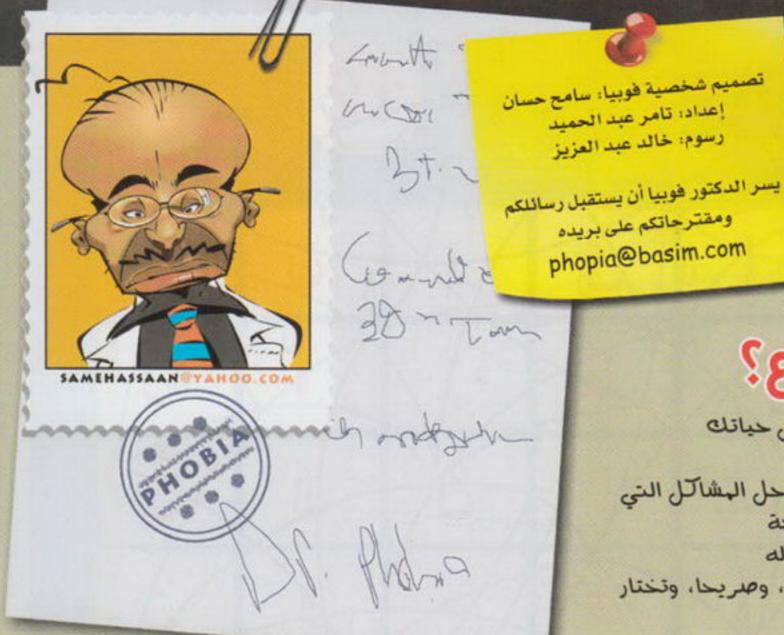
املاً الدوائر بالأرقام من ١ الى ٧ بحيث يكون مجموع كل ٣ دوائر على خط مستقيم يساوي ١٤













هل أنت مبدع؟

اليوم .. نحن أمام اختبار غير عادي لابد أن تأخذ هذا الاختبار على محمل الجد .. لأن نتيجته سيترتب عليها شكل حياتك في المستقبل.

جهيعنا نهتلك ما يهكن تسهيته بالذكاء الإبداعي .. وهو يعني قدرتك على حل الهشاكل التي تتعرض لها بطريقة مبتكرة .. ولكنا لا نستخدم جهيعا هذا الذكاء بنفس الدرجة هذا الاختبار سيظهر مدى استفادتك من ذكائك الإبداعي، ودرجة استخدامك له ليظهر هذا الاختبار نتيجة حقيقية عن شخصيتك، لابد أن تكون دقيقا، وصريحا، وتختار الأجوبة دون أي تفكير في النتائج ..

استرخ... خذ نفساً عميقاً... وابدأ الاختبار...

السؤال الثاني: ترى نفسك أحيانا وكأنك بطل في قصة من تأليفك.			السؤال الأول: تحب أن تكون ملابسك حديثة وذات ألوان مميزة وعلم أحدث طراز.		
И	أحيانا	نعم	L A	أحيانا	نعم
بات عالية دائما.	ىك المفضلة الرسم والتعبير، وتحصل على درج	السؤال الرابع: من حصص	ات مختلفة .	عن المعلومات الجديدة وتمارس هوايا	السؤال الثالث: تبحث دائما
И	أحيانا	نعم	И	أحيانا	نعم
من التفكير.	ا تواجه مشكلة ما، فإنك تصل لحل بعد فترة م	السؤال السادس: عندما	بیر فیه.	موقف منذ فترة، فتتذكره وتعيد التفك	السؤال الخامس: تعرضت لـ
И	أحيانا	نعم	У	أحيانا	نعم
	تكون غريبة، وتتذكرها عندما تستيقظ.	السؤال الثامن: أحلامك	حة أكثر من الآخرين.	كالحزن والغضب والسعادة، تكون واض	السؤال السابع: انفعالاتك
И	أحيانا	نعم	И	أحيانا	نعم
السؤال التاسع؛ عندما تقرأ قصة، فإنك تتوقع نهايتها قبل أن تنهيها. السؤال العاشر؛ تعرضت للفشل كثيرا لأنك قمت بتجربة أشياء جديدة لم يجربها أصدقاؤك.					
<u> </u>	أحيانا	نعم	_ V	أحيانا	نعم
أعط نفسك ثلاث درجات عن كل إجابة بنعم، درجتين عن كل إجابة بأحيانا، درجة واحدة عن كل إجابة بلا					
الأن اقرأ نتائج اختبارك بعد جمع الدرجات التي حصلت عليها أصبح مجموع درجاتي درجة					

شعبة فام، مَفلتنه ومعلوم وميد وليشا مُبيبة ولعدة ، وأم مناكم وميدة ومعلوم وميدة وميدة وميد عن حلول غير تعليدية لتحل بها مشاكلك، وسيتغير شكل

اذا حملت على ما بين ١٥ إلى ١٥: رغي أن درجة ذلانك الإبداعي جيدة، إلا أنك لا تستخدم هذا الذل، ليوا، وتفغيل أن تتعامل مع الأمور بطريقة عادية لثيرا من الوقت.

لا تشعر بالهالى إذا فشلت أحيانا، فالفشل هو بداية طريق النباح، فكلها زادت سرعتاى زادت فرهنة تعرفناك للسقوط، ولكناك بهذا الذلاء ستتعلم من أخطانك.

انا عملية على 20 فالنر: أنا الله ذكرا إبداعيا قويا، وتستخدم عند الذكر، في حل مشالله، وعند الحرباني. منافة.

الاستقرار أمر جيد، ولكن البحث عن الحلول المنكرة هو ما فسلم الموليا أمر جيد، ولكن البحث عن الحلول المنكرة فو ما المعتبين في المستقبل، دره نفسك على التفيير في المينية والما في المينية وأد من معلوماناه ومعارفاه، وإيدا في نبية وليام البيداهي في البها في المنافع الانتجاب فليفا ما المنافع ألى في فليفا من التجارب المغيدة والمفاجاة المهيدة في الحياة.

إذا حملت على أقل من 10: لهذا لا تعاول التفكير بشكل مختلف ! أنت تخاف حتى من تجربة الأشياء الجديدة، وتفغيل أن تكون حياتك عادية وغير

حياتك عندما تقوم بعذا .



قصة: واثل سعد - رسوم: محمد السيد توفيق - تلوين: أحمد النبراوي







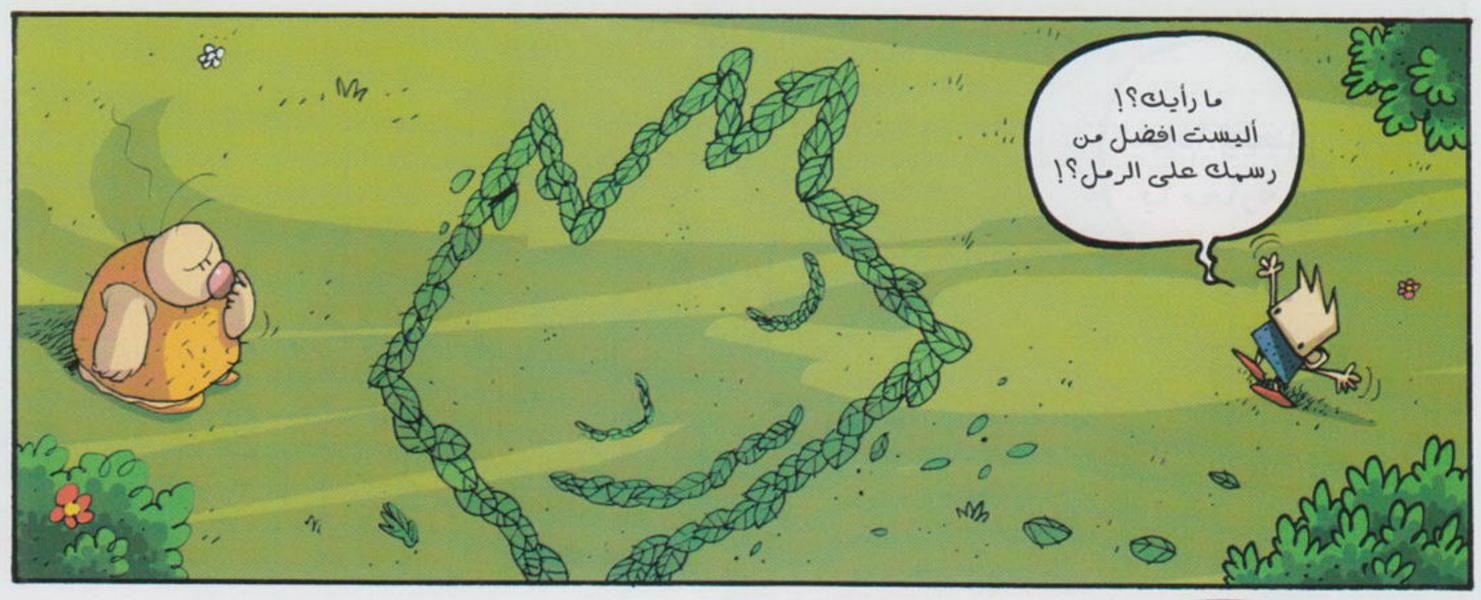






















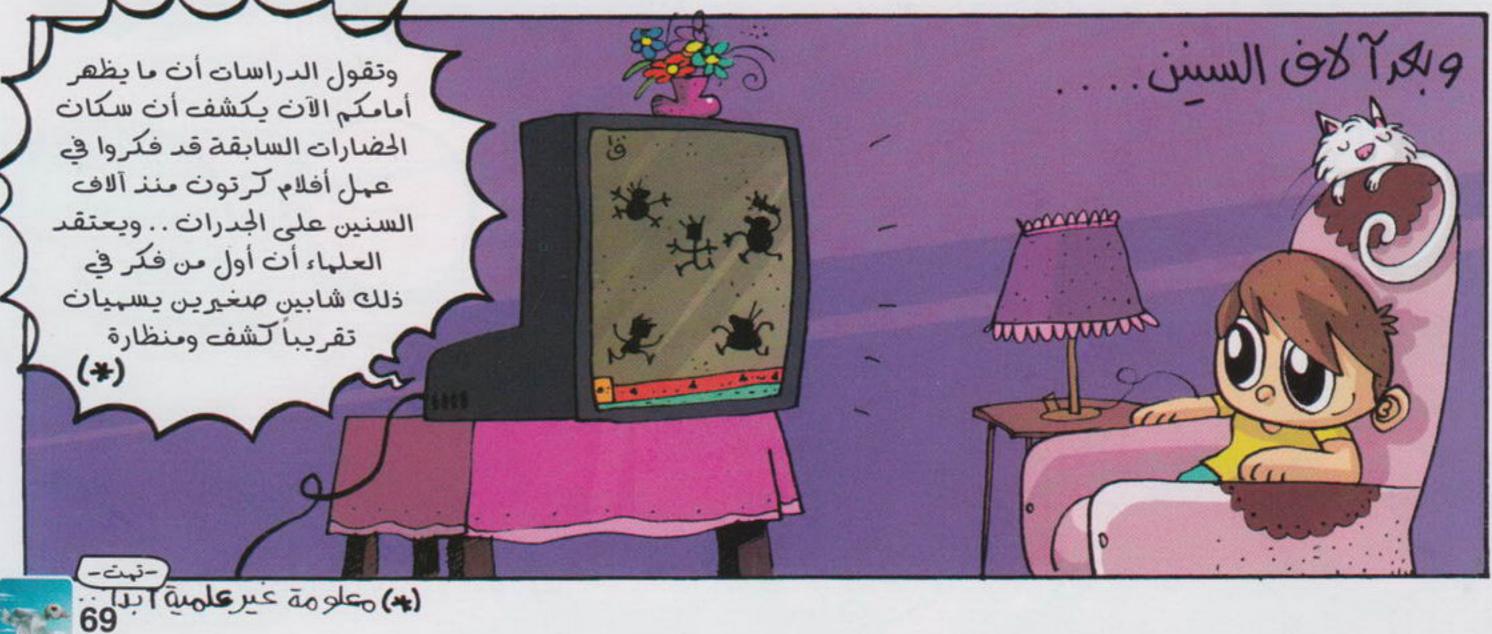








(3999)9





حاول أن تفوز بجائزة المشاركة المميزة.. وهي 100 ريال لأفضل المشاركات بكل عدد..

أديب أحمد إبراهيم

مشاركة فائزة

نصيحة تهم أصدقاء باسم جدا

لقد لا حظت أن بعض أصدقاء باسم يرسلون مشاركات ولكن لم تظهر هذا احصل معي فرسلت لهم با لايهل أني أرسلكم منذ أكثر من سنة او سنتين فقالوا لي : هناك لديهم الملايين من الرسائل ولكن لا تقلقي ستظهر قريبا ثم انتظر ٣ أشعور او شعرين فوجدت اني فرت وظهرت صورتي وظهرت لي نكتة ورسالة لي لابطال ألمجلة في كل ما فعلته هو اني كنت صابرة وأدعي ان تظهر مشاركات فالله يحب العنابرين

الاسم/ انجي علاء عبد العزيز



أسية محمد أمين صديق

حسين علي المسكين

قال الربيع بن خيثم لأصحابه: أتدرون ما الداء و الدواء والشفاء ؟ قالو: لا . قال : الداء الذنوب، والدواء الاستغفار، والشفاء أن تتوب ثم لا تعود.

تهاني أحمد -مكه الهكرمة

عن أبي أيوب الأنصاري رضي الله عنه أن رسول الله صلي الله عليه وسلم قال: (لا يحل لرجل أن يهجر أخاه فوق ثلاث ليال يلتقيان فيعرض هذا ويعرض هذا وخيرهما الذي يبدأ بالسلام)

محهد السيد علي أحهد الصوري

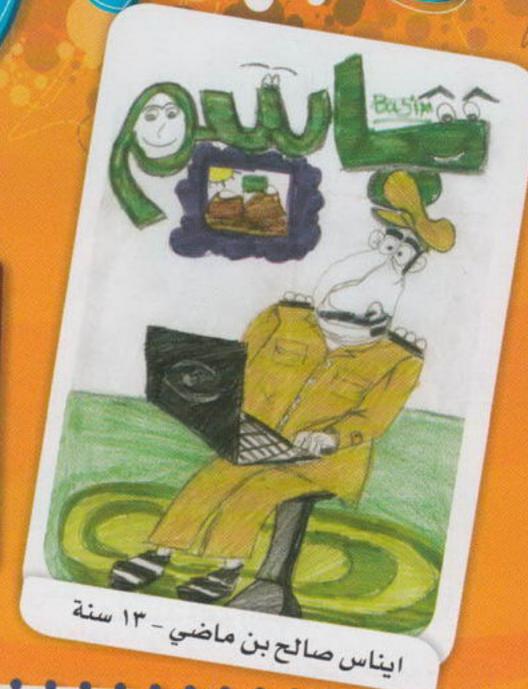


انتبه: وجود هذه العلامة يعنى وجود طرفة.. حاول أن تتمالك نفسك من الضحك



كسوف الشهس

تحدث ظاهرة كشوف الشهس في بداية أو نهاية الشهر القهري عندما يحجب القهر ضوء الشهس عن الأرض بنفس معدل خسوف القهرلأن كل خسوف يرافقه كسوف إما قبله بنصف شهر أو بعده بنصف شهر ولكن كسوف الشهس لا يراه كل من تظهر عندهم الشهس لأن ظل القهر ولكن كسوف الشهس كل وجه الأرض بسبب حجهه والله أعلم سارة سالم العطوي



قاموس المعرفة

آكبر البيض حجها هو بيض النعامة
عين الطائر أثقل من دماغه
ابن سينا هو أول من ابتدع طريقة استخلاص
العطر من الزهور بالتقطير
حاسة التنوق عند الفراشات توجد في أرجلها
الفيلة تبكي عندما تكون حزينة
عندما تصل درجة حرارة الهاء إلى مائة درجة
يتحول إلى بخار





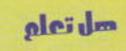












١-هل تعلم أن أكثر اللغات تأثرا بالغة العربية هي اللغة الهالطية ٢-هل تعلم أن من أول من عرف القمح هم الهصريون القدماء

٣-هل تعلم أن العنبر يستخرج من أمعاء حوت العنبر وهي مادة قيهة لصناعة العطور ٤- هَل تعلم أن أقوى عضلة في جسم الإنسان هي عفيلة الفك

٥-هل تعلم أن الأذن اليسري أضعف سبعا من الأذن اليهني

تهاني سفر الحارثي



محب عاصم

محمود عبد الحكيم محمد

هل تعلم أن

١-الذرة دقيقة للغاية لدرجة أننا لو كبرناها بحيث تصبح في حجم ظفر اليد لأصبحت اليد نفسها من الفيخامة لدرجة أنها تستطيع حمل الكرة الأرضية ١- البر زهرة في العالم يصل وزنها إلى (١١) كيلو جرام وقطرها إلى متر تقريباً وهي في غابات إندونيسيا البطيرة وتسمى (رافليسيا أرنولدي) ٣-اذا وضعت اللؤلؤة في الخل تذوب

هشام مجاهد علي





هل تعلم -هل تعلم أن السهك يستهر في النهو دون توقف حتى آخر يوم في العهر -هل تعلم أن الجهل هو الحيوان الوحيد من ذوات الأربع الذي لايهكنه أن يسبح -هل تعلم أن الفئران لا تحب رائحة النعناع

إسراء جواد الأحهد



نوف سعید محمد مرشد



فصة ورفة التوت

ذات يوم جاء بعض الناس إلي الإمام الشافعي وطلبوا منه آني يذكر لهم دليلا على وجود الله عز وجل ، ففكر لحظة ثم قال: ورقة التوت. فتعجب الناس وتساءلوا ليف تكون ورقة التوت دليلا على وجود الله فقال الإمام : ورقة التوت طعمها واحد لكن إذا أللها دود القز أخرج حريرا وإذا آللها النحل أخرج عسلا فهن الذي وحُد الأصل وعددالهخارج؟

منار ناصر العشري

١- ما الذي يوجد في منتصف الأرض بالضبط?

حرف الألف

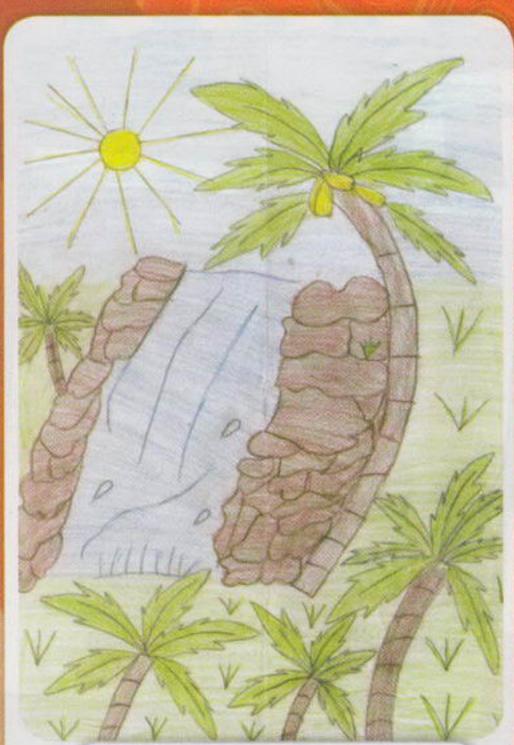
٢- ما الشي الذي كلها طال قصر ؟

٣- ما قرابة طفل لابسة اذا لم يكن ابنة ؟

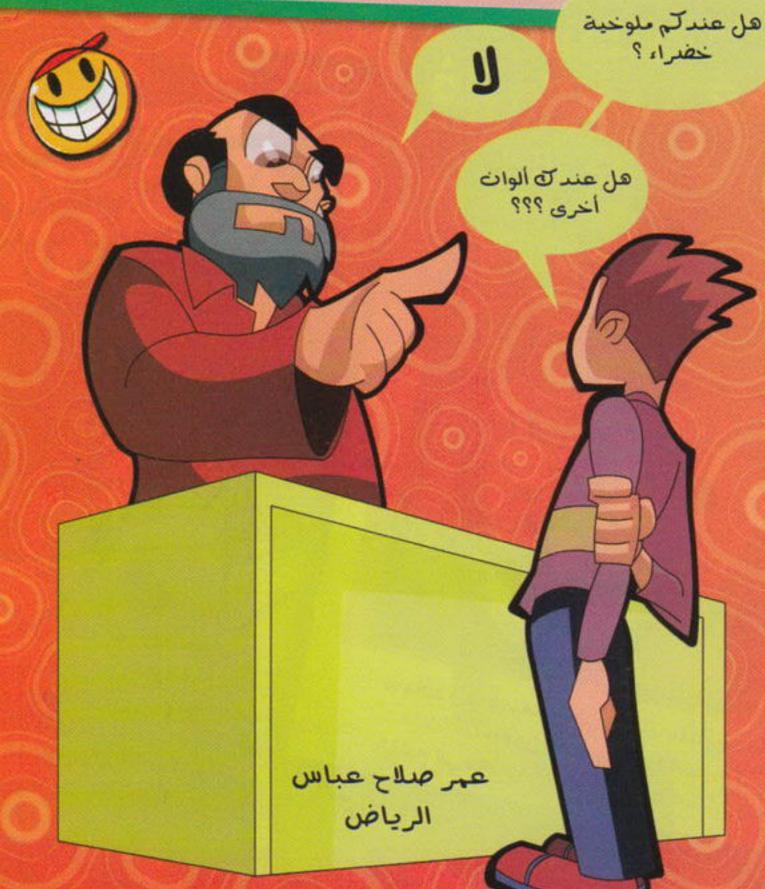
٤-كيف يهكنك ترتيب رقم (٨) ثهاني مران ليكون المجموع

لين مازت كابلي

يسلم بن أحمد بن يسلم



سنا محمد إقبال - المدينة المنورة - ١٠ سنوات





الفائزون بكاريكالون

أمل صالح المبارك المعيدي - الأحساء لجين محمد الخلف - الرياض فواز محمد حبيب الرحمن - الدمام إبراهيم محمد روح القادر - الدمام أحمد إبراهيم السيد - مصر مريم آدم إسحاق - رأس التنورة إسراء جواد عمران الأحمد - الأحساء



علي خلف المبارك - القطيف التعليق أيها الثعلب الكار أنت جيان لتحاول اغتيال دجاجة جميلة وسفيرة مثلي.





١- تهنال الحرية - أميركا

؟- السرّادق الذهبي (لبنكالوجي) - اليابان

٨- الحل: (٢٠ حقيمة).

حنين سيف محمد - الدمام



مهدي رضي الحصار - القطيف

التعليق، سوف أكلك أيتها الدجاجة المغفلة.

الفائزون بسؤال المفتش سلوم

روان أحمد محمد محمود - مصر هيا محمد عبد الغفار - الرياض

سارة سعد البنيان - الرياض

ميرال أسامة المتبولي - تبوك

هتون عبد اللطيف العواد - الأحساء

التعليق؛ حركاتك قديمة يامكار.



لطيفة شهد عبد اللطيف الثبيتي - مكة المكرمة رفيقة بنت عبد العزيز الرفاعي - المدينة المنورة سارة عبد العزيز إسماعيل - الهضوف صفاء عزت محمد صالح - مصر فاطمة خالد حنفي - مصر روان قدري حارس - مصر

حبيبة علي صبره جلال - مكة الكرمة نورة الحربي - الخبر

> ابتسام محمد الحربي - الرياض رغد فيصل النصر - الدوحة



الفائزون بسؤال من يتحدى رقم

علي الدين محمد حسين أبو عيش - مكة الكرمة

الفائزون بسؤال من يتحدى رقم

تورهان ماهر بنحسن - تونس

فريدة خالد حنفي - مصر

أحمد سلطان الكمال - جده

الفائزون بسؤال من يتحدى رقم

راوية عبد الإله الحبيشي - الرياض

عبد المحسن غازي الحربي - الطائف

رغد شريف العسوي - جدة

أحمد حسين العامر - الهضوف

عبد الرحمن ماهر سعد الجمل - العيون

عبد العزيز محمد القبيشي - الرياض

مشاري عبد الوهاب على الصخبة - الهضوف أيوب صالح بو منذر - مكة الكرمة أحمد يوسف أبو الوفا محمد - مصر ليان طلال المغربي - مكة الكرمة روان رعد حسن الرفاعي - جدة

الفائزون بسؤال من يتحدى رقم

محمد عبد الله اليوسف - الخرج محمد عبد الرحمن يوسف - مصر نورهان عبد الحليم محمد الجندي - مصر أحمد حمود أحمد الخثعمي - الرياض محمد عبد الحليم محمد الجندي - مصر

٢- برج بيزا آلهائل - إيطاليا ٤- دار أوبرا سيدني - استراليا ٥- تاج محل - العند

حل مسابقة انا في باهم 14842 EVI (السنافر)

الإجابات النمونجية

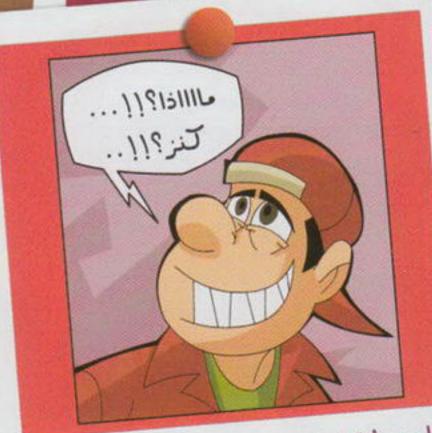
للعدد 1145

١٠ الحل: الظل (رقم ٢). ١٢- البغتش سلوم: الهنبة الهفقود موجود في قصة النجم صفحة ٣٠ وبالتحديد في الكادر الثاني أعلى الرف.

انتظرونا في العدد 1148 شهر ذي القعدة



معلم أبناء السلطان متهم بالخيانة ؟!! هل هو بريء أم مذنب؟ لتعرفوا سبب اتهامه بالخيانة اقرعوا مغامرة (دليل براءتي) في العدد القادم



عادل سيشترك في مسابقة تضمن له الثراء السريع .. ترى .. ما هي شروطها؟ وهل سيربح؟ تابع أحداث (الكنز اللذيذ) العدد القادم



صداقة ريما وميسون في خطر .. ما الذي حدث؛ ستعرفون كل شيء في العدد القادم في مغامرة (صديقتي المختلفة)







على قلوب كل أصدقاء باسم..



ترسل جميع المشاركات على العنوان الآتي: مجلة باسم - الشركة السعودية للأبحاث والنشر - جدة - حي الروضة مركز امنيا سنتر ص.ب: (٢٥٥٦) جدة - الرمز البريدي: (٢١٤١٢). ويمكنك أيضاً أن ترسل ما تريد من صور ومشاركات على بريدنا الإلكتروني

Basim@Basim.com

حاول أن تفوز بجائزة المشاركة المتميزة .. وهي ١٠٠ ريال لأفضل المشاركات بكل عدد.



رسائل وصلت إلينا عبر البريد الألكتروني

Basim@Basim.com

ماذا لا تقيمون معرضاً لمجلة «باسم»؛ وأرجو (ماذا لا تقيمون معرضاً لمجلة أن يكون في المدينة المنورة.

عادل سمير الأحمدي - المدينة المنورة باسم: اقتراح جميل يا عادل، أفكارك تستحق الدراسة. شكراً لك يا صديقي

🥨 هل يمكنني نشر عنواني ورقم هاتفي للتواصل والتعارف مع الأصدقاء؟ مصر - الفيوم خلف مديرية التربية والتعليم - منزل الحاج يوسف بجوار صيدلية د أحمد

باسم: ها قد نشرنا لك بياناتك، ونتمنى أن تكتسب كثيرا من الأصدقاء، ولكن يبدو أنك نسيت أن تكتب معلومة صغيرة.. اسمك.

رسالتي هذه أبعثها إلى الفنانة العظيمة مايا عبود، أنا أحبك كثيراً يا مايا وأتمنى أن أصبح سعاد شوقی - جدة مبدعة.

باسم: أبلغنا رسالتك لمايا، وهي تشكرك جدا يا سعاد، وتقول إن سعادة المبدع تتحقق عندما يكون إبداعه سببا في سعادة الناس، ولكن السعادة الأكبر، عندما يكون هذا الإبداع سببا في أن يكتشف بعض الناس مثلك يا سعاد أنهم مبدعون، ويبدأوا أولى خطواتهم، شكرا لك مرة أخرى يا سعاد.

أنا لا أرى أياً من رسوماتي القصصية فلقد أرسلتها لكم منذ كانت المجلة في الرياض، هل هي غير صالحة؟

سعاد صالح مبارك - الأحساء

باسم: تأتينا العديد من الرسومات يا سعاد، ولذا قد يتأخر نشر بعض أعمال الأصدقاء قليلاً، وإذا كان لديك رسومات جديدة ترين أنها أفضل من رسوماتك القديمة فأرسليها فوراً، وسنحاول أن ننشرها بأسرع وقت.

انا أحب مجلة «باسم» وأتمنى أن يزيد عدد صفحات توتة.

نورة عبد العزيز الشعبي- الرياض

باسم: شكراً يا نورة، وإذا قامت توتة ذات يوم بمغامرة أطول فمن المؤكد أننا سنزيد لها عدد الصفحات، ولكن نتمنى ألا تحدث عندها كارثة!

والى الآن لم الله إلى باسم.. لقد فزت أنا وأختي وإلى الآن لم تحصل على شيء!

عبد الله سعيد العمودي - جدة

باسم: ربما تأخرت الجائزة في البريد قليلاً يا عبد الله، انتظر قليلاً، ومن جهتنا سنحاول التأكد من سبب التأخير، وشكراً على متابعتك أنت وأختك للمجلة.

💯 أتمنى أن تنشروا صورتي وصورة أخي سلطان وأختي أميمة في مجلتنا المفضلة.

أحمد بن ماجد بن سلطان - عمان

باسم: سترى الصور قريباً يا أحمد، وأهلاً بك وبإخوتك أصدقاء للمجلة.

رسائل إلى أبطال المجلة



أرى أنك لا تستحق الترقية.

جبلى: بصراحة يا عمار، لن أتوقف عن إزعاج بارود إلا عندما يعطيني الترقية، وهو لن يعطيني الترقية إلا عندما أتوقف عن إزعاجه،

•أنا أحبك يا جبلي لكن يجب أن تسمع كلام

جبلى: أحاول دائما أن أسمع كلامه، ولكن يبدو أني أعاني من مشكلة في السمع أو في فهم كالأمه، وهكذا تحدث أمور غير متوقعة



•أنا أحيك جدا وأحب قصصك مع كهف هل تقبلني صديقا لك ؟ بلغ تحياتي لكهف.

مصطفى فهمى أحمد - عمان

مغارة : شكرا جزيلا يا مصطفى .. وأنا سعيد أن مفامراتي مع كهف تحوز على رضاك .. وقد بلغت تحياتك لكهف الذي يبلغك بدوره أننا نرحب بصداقتك ونسعد بها جدا.



• متى ستتوقف يا جبلي عن إزعاج بارود؟ فأنا

عمار مصطفى الغيدي - جدة

وبالتالي لن ينتهي الإزعاج، ولن تأتي الترقية.

أروى عبد الرحمن الرياض





• لماذا لا تتغلب على مغارة في كل القصص ؟

الحسين على - السعودية كهف : صديقي الحسين .. الموضوع أبسط من ذلك .. أنا لا أعتبر خلافاتي مع مغارة حربا .. ولذا أتركه في النهاية يتغلب على حتى لا يشعر بالضيق .. مع أنني يمكن أن أغلبه



بسهولة .. ولكن الصداقة عندي أهم.

• شكرا لك من القلب فعندما اقرأ قصصك اضحك كثيرا، أتمنى لك مزيداً من النجاح

توتة : ما أجمل كلماتك يا هيفاء .. أشكرك أنا أيضا .. وأتمنى لك مزيدا من النجاح .. ومزيدا من السعادة .. ومزيدا من الضحك.

•مرحبا يا توتة، أنا أحبك كثيرا وقصصك ممتعة ومسلية، هل يمكنك أن تقبليني صديقة

ايمان عبد الله - الرياض

توتة :إيمان يا صديقتي العزيزة .. ها قد صرنا صديقتين بالفعل .. وأود أن أخبرك أنى أنا أيضا أستمتع وأتسلى أثناء قيامي بمغامراتي .. ربما لهذا السبب تشعرون بالمتعة أثناء قراءتها.



الى نوارة الجميلة.. أتمنى لك حياة سعيدة وأرجو أن ترجعي إلى مجلة ،باسم، لأننى اشتقت لقصصك الجميلة.

لجين اسحاق - جدة

نوارة؛ أشكرك يا لجين على كلامك الرقيق، وسأعود قريباً بمشيئة الله، وأتمني أن تعجيك القصص الجديدة.

 السلام عليكم.. أريد يا نوارة الآن أن تمسكى مفتاح باب المجلة وتدخلي واحرصي على إنارة المجلة لأنك عندما رحلت أظلمت المجلة.

نيرة ناصر العشري - السعودية

نوارة؛ كلماتك رائعة يا نيرة، ووصفك جميل، شكراً جدا لك يا صديقتي، ولكن المجلة ليست مظلمة، فأصدقائي ينيرونها بقصصهم الجميلة ومغامراتهم الرائعة، أشكرك على إحساسك يا نيرة، وأعدك أن أعود قريباً بإذن

• هدية طيبة وأشواق حارة أهديها إليك، وأتمنى أن تكوني بألف خير يا نوارة الحلوة. ليلاس درة - الرياض

نوارة: ما أجملها من هدية يا ليلاس، شكراً

شكراً شكراً، وأطمئنك أنني بخير وسأعود قريبا إن شاء الله.

•أين أنت يا نوارة؟ اشتقنا لمغامراتك الشقية، أتمنى أن تعودي.

سمية وعائشة - الرياض

نوارة؛ مرحباً سمية، ومرحباً عائشة، أنا الآن يا صديقتاى أقوم بمغامرة جديدة ستقرآنها قريباً على صفحات المجلة إن شاء الله، وأتمنى

•مدينة الأذكياء هي أفضل رسوم عندي في المجلة واقرأها قبل أي رسوم أخرى.

حمزة عبد الرحيم - جدة

حاكم مدينة الأذكياء: بصفتى زعيم المدينة .. أود أن أبلغك يا حمزة شكر جميع جيراننا من المدن الاخرى.



•إلى العم أبو راشد.. قصصك مشوقة وفوائدها عظيمة.

عبد الله عباس الطاهر

أبو راشد: شكرا لك يا عبد الله .. الحمد لله أن القصص تعجبك .. لأنني أحاول دائما أن أبحث عن قصص جميلة حتى ننال معا المتعة والفائدة.

•إلى أبو راشد .. شكرا على معلوماتك الجميلة .. وخصوصا مسلمو العالم .. وكأننا سافرنا لهذه البلاد فعلا.

نصال جميل - الأردن

أبو راشد: أشكرك يا نصال .. ولكن إذا جاءتك فرصة لتسافري لأي دولة فلا تترددي .. ففي السفر فوائد عظيمة.

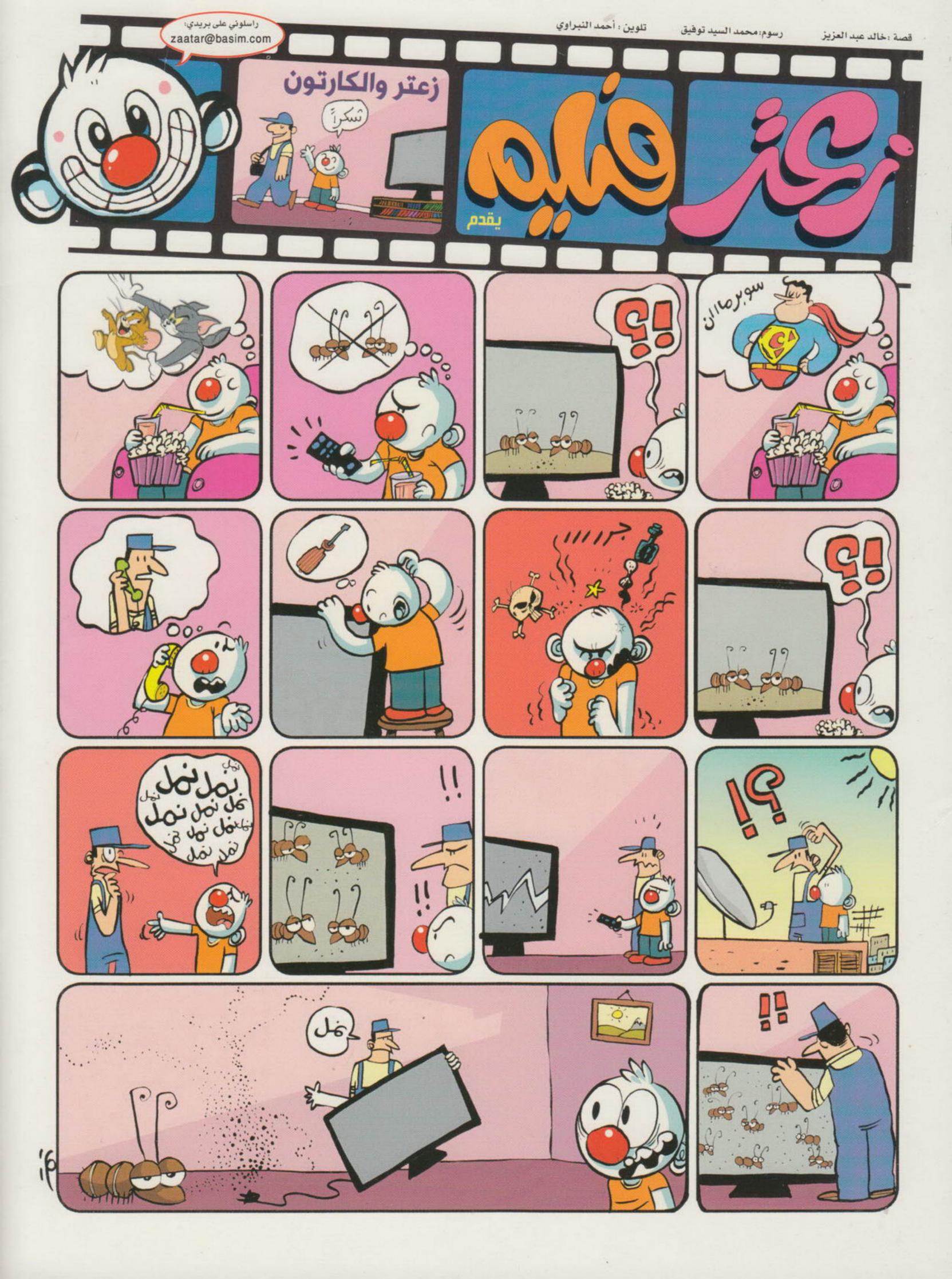


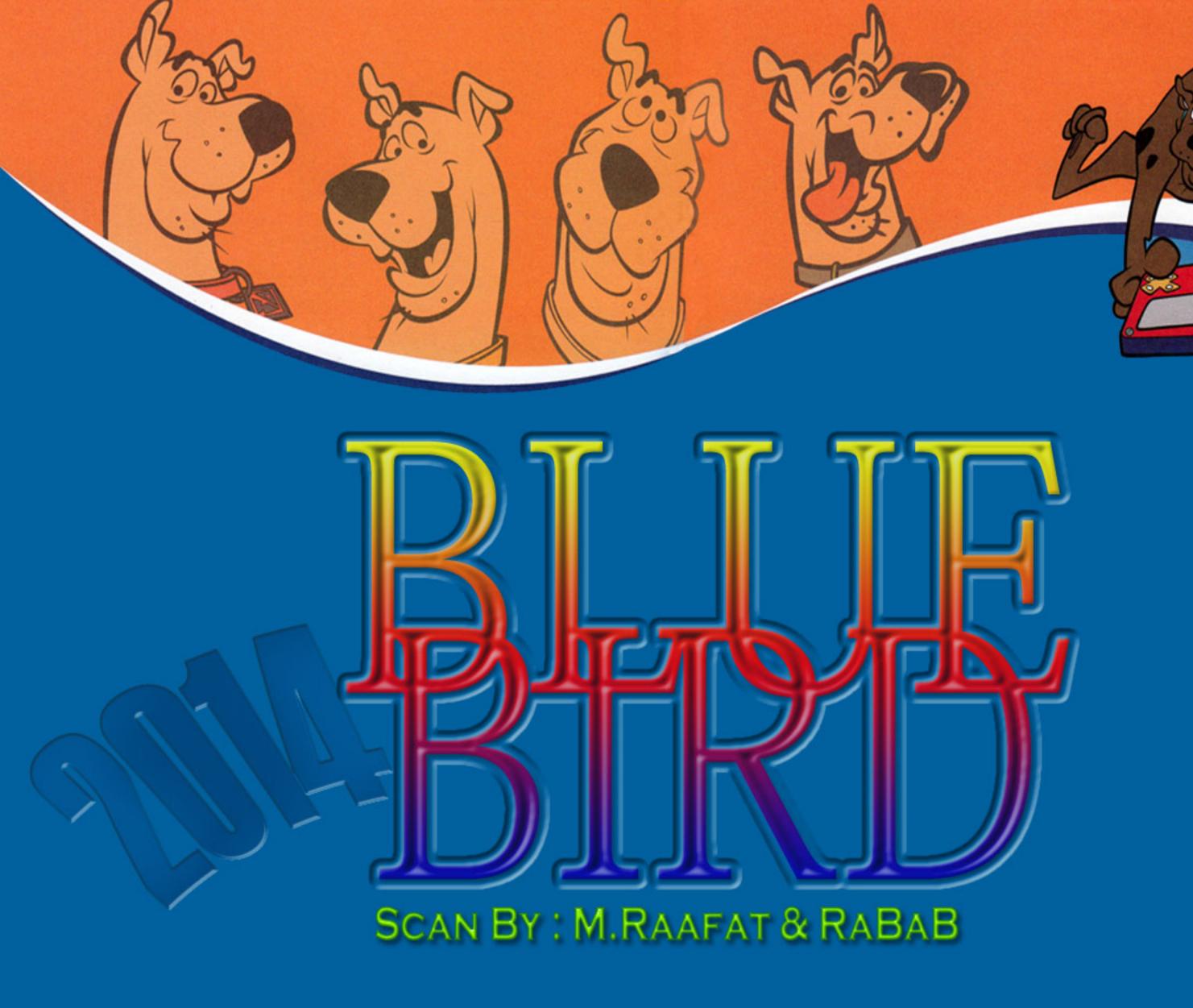


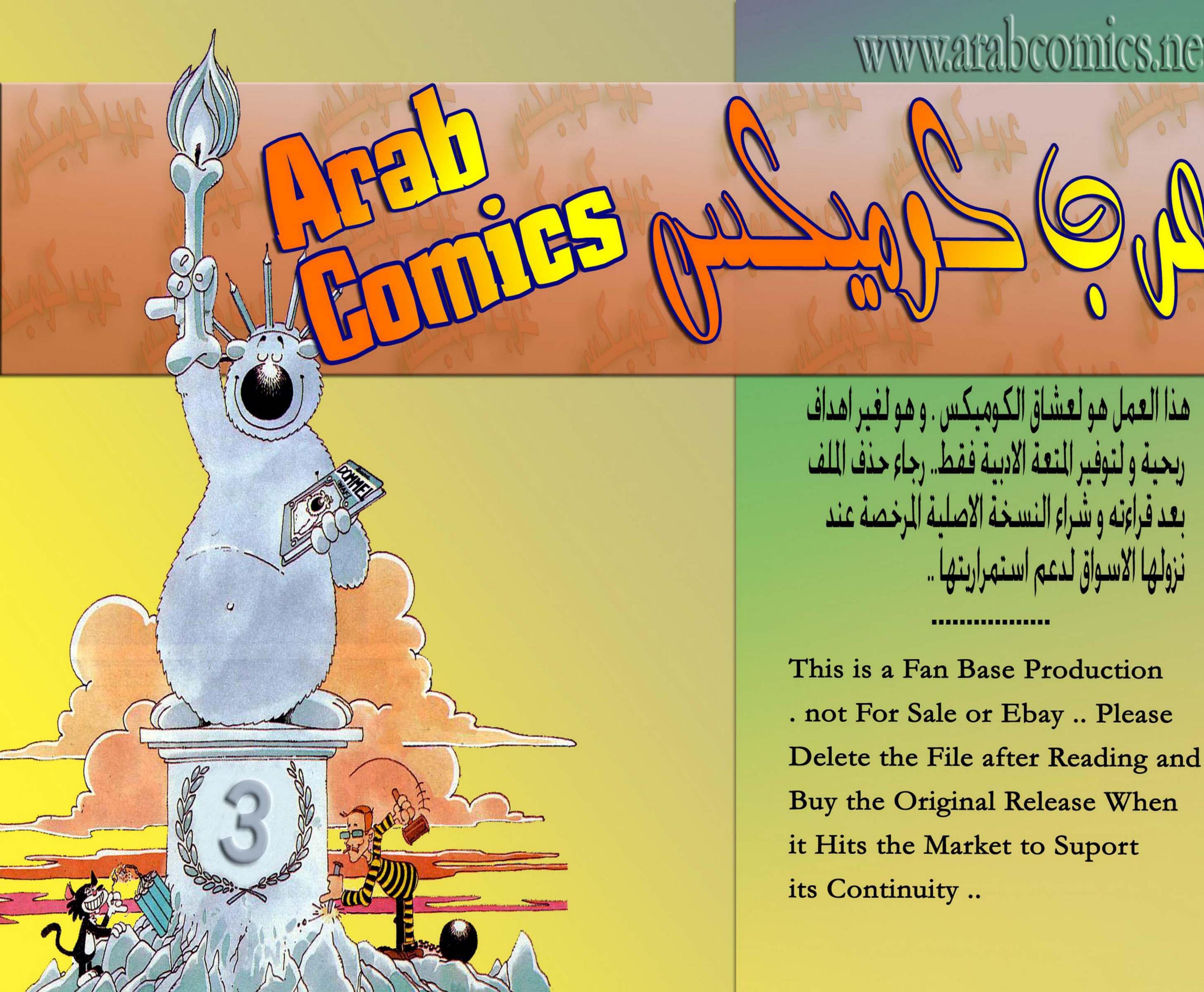
للاشتراك اتصل على الرقم المجاني ۸۰۰۲ (عدم ۱۸۰۰۲)

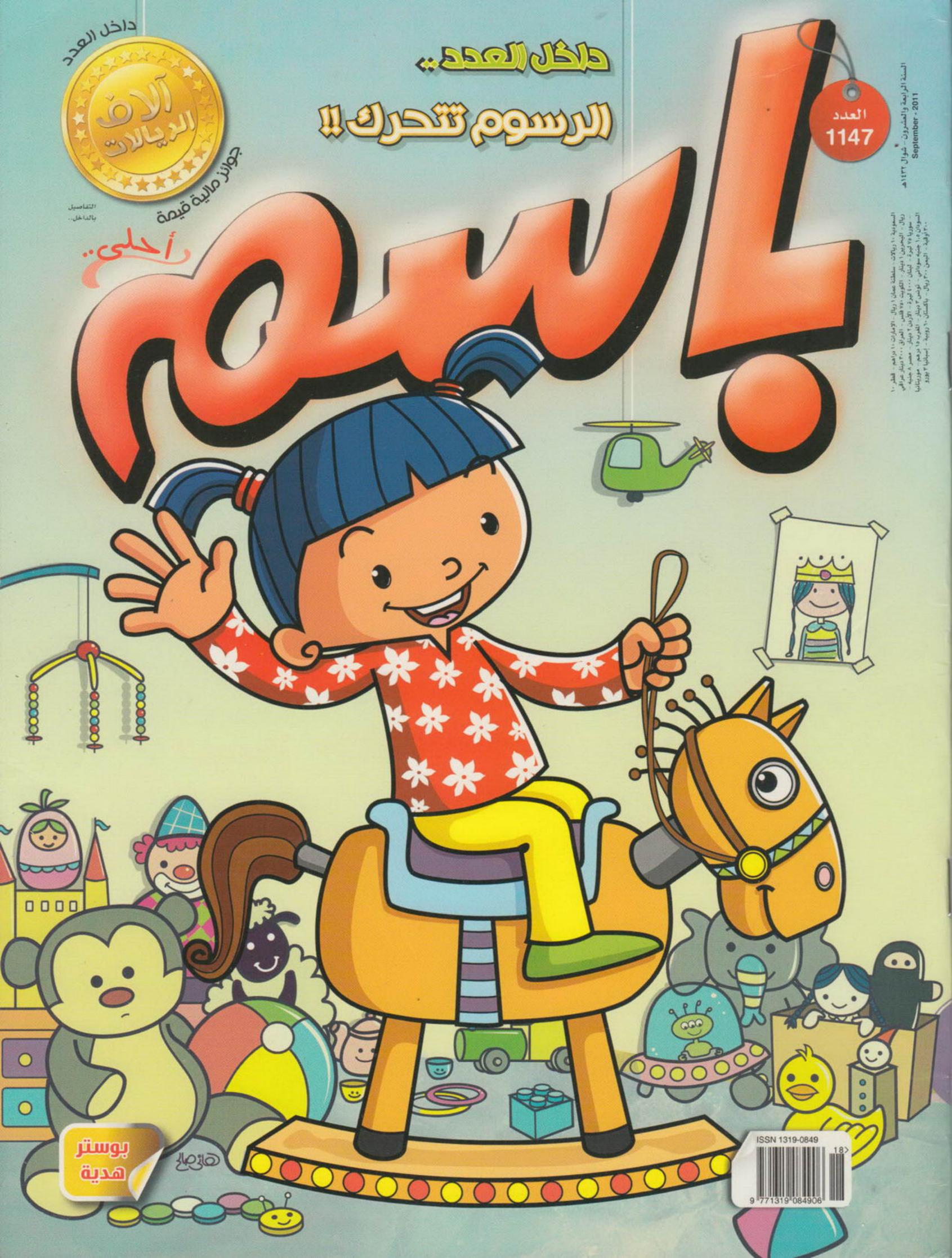












لعد أجمل







قناة سنا الفضائية

sana ترحد ۱۱۲۱۱ عمودي نايل سات

n fo@sanatv.com







لمشتركي موبايلي

لمشتركي زين



قنات أبو راشح الحينية

قناة ليث العلمية

> القناة الرياضية

قناة نوارة الترفيصية

أرسل رقم تتتخصيتك المفضلة الله الرقم ۲۰۰۳ لمشتركي الجوال أو إلى الرقم ١٢٧٥ لمشتركي موبايلي أو الله الرقم ۷۰۷۲۳ لمشتركي زين وسيتم قبول اشتراكك على الفور! لو أردت الاشتراك في جميع القنوات, أرسل حرف ج فقط إلى نفس الرقم واستمتع مع تتنخصيات ورسائل باسم..على جوالك!

قناة لطيفة لكل البنات

التكلفة لكل قناة • ٤ هللة يومياً, أي بمعدل ١٢ ريالاً نتهرياً بغض النظر عن كمية الرسائل التي تتسلمها.. هذه الخدمة متاحة لعملاء الجوال وسوا وموبايلي في المملكة العربية السعودية..

لإلغاء الاشتراك أرسل حرف غ ثم فراغاً ثم رقم القناة التي تريد الغاءها الى نفس الرقم.

احرص دائما على استئذان والديك في جميع الأمور



المكتب الرئيس/ القاهرة ١١ شارع الحجاز - المهندسين - القاهرة TYAATOL - VETTYVO - VETTATT ... LILLA فاكس: ٧٤٩٢٨٨٤ - ٥٥٨٢٤٧٠٠. مكتب الرياض

حى المؤتمرات - تقاطع طريق مكة المكرمة مع شارع التخصصي ص.ب ٣٢٥٧ رمز بريدي ١١٤٧١ هاتف: ٢١٢٨٠٠٠ تحويلة ١٢٨٢ - مباشر: # 117177 / فاكس: ٢١٢١٧٤٩ - جسدة: مبنى الشركة السعودية للأبحاث والتسويق - طريق المدينة، خلف استاد وزارة المعارف -هاتف: ۱۲۹۱۸۸۸

وكيل التوزيع في المملكة العربية السعودية

لمطبوعات الشركة النايرية

الإدارة العامة . الرياض. حي المؤتمرات - طريق مكة المكرمة - ص . ب ٦٢١١٦ الرياض ١١٥٨٥ - هاتف: ١/٤٤١٩٩٣٣ - ١/٤٤١٩٩٣٥ ، ١/٢١٢١٧٧٤ الموقع على الإنترنت: -www.saudi distribution.com البريد الإلكتروني: info@saudi-distribution.com البريد الإلكتروني للاشتراكات والمبيعات: orders@saudi-distribution.com المنطقة الوسطى: ١/٤٧٧٩٤٤٤٠ - المنطقة الغربية: ٣/٦٥٣٠٩٠ - المنطقة الشرقية: ٣/٨٤١٠٨٤ - المنطقة الجنوبية: ٧/٢٢١٨٦٩٣ المنطقة الشمالية: ١٦/٣٢٤٣٠٧٠ - وكيل التوزيع في الإمارات: شركة الإمارات للطباعة والنشر والتوزيع، الإدارة العامة دبي، ٢٩١٦٥٠١ فاكس ٣٩١٨٣٥ - فرع أبو ظبى: ١٧٣٣٥٥ فاكس ١٧٣٣٨٤ - وكيل التوزيع في الكويت: شركة المجموعة الكويتية للنشر والتوزيع - هاتف: ٢٤١٧٨١٠ فاكس: ٢٤١٧٨٠٩

الوكيل الإعلاني الحصري

الإدارة العامة: ص.ب -١٤٦٩٩ جدة ٢١٤٣٤ هاتف: ۱۵۱۱۳۳۳ - فاکس: ۱۵۱۰۵۳۳ تلکس؛ ١٠٧٣٢ خليج إس. جي.. الفروع: الرياض: هاتف: ١١١١١١٤ - فاكس: ٢٩٩٦ الدمام: هاتف: ۸۳۳۳۲۱۱ لندن: هاتف: ۱۰۴۹۹۰ -دبی: هاتف: ۲۹۱۱۱۱۰

وكيل الاشتراكات

البزيركة العربية للوريائل ARAB MEDIA COMPANY الرقم المجانى: ٨٠٠٢٤٤٠٠٧٦

تطبع في شركة المدينة المنورة للطباعة والنشر هاتف: ۲۰۲۰۲۰



















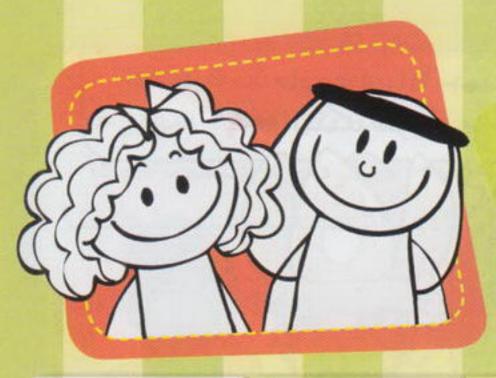


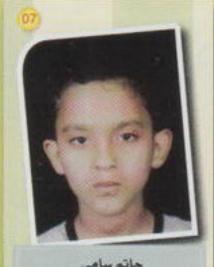
















بتول عبد الهادي العيدروس



أية عزام محمد



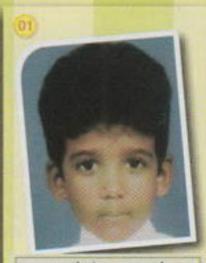
إيلاف محمد مختار



إسماعيل محمد علي



أسامة محمد صالح محمد



أحمد عبد الله أحمد



روان أنور صالح



رانيا يعقوب حامد



رغد حامد محمد



رحمة محمد



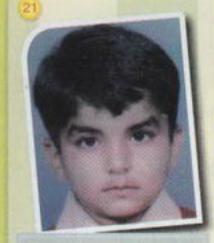
دعاء محمد عوض



خالد عمر أحمد - سعودية



حنين خالد الجهرى



عبد الله محمود محمد



عبد الله محمود محبوب



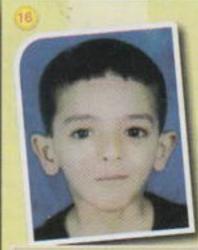
عبد الله محمد عبد الله



عبد الله صادق



عبد العزيز عبد الله



شهاب توفيق حيدر



ريان سالم مؤمن - السعودية



لجين خالد علي محمد



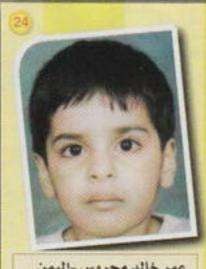
فؤاد محمد - السعودية



فراس محمد مبارك



عمرو جمال صديق كمال



عمر خالد محروس -اليمن



عبدالله علي سالم



عبد المجيد يوسف عشري



نواف تركي سلمان الحارثي





مريم إبراهيم مالك





مرام أحمد علي - اليمن

من أشهر مسلسلات الرسوم المتحركة:





حرف (٢) هو: الحرف الأول في اسم الصديقة رقم ٢٨ حرف (٤) هو: الحرف السادس في اسم الصديقة رقم ١٤ حرف (٦) هو: الحرف الخامس في اسم الصديق رقم ٣٠

ν τ ο ε τ τ 1 حرف (١) هو: الحرف الثاني في اسم الصديق رقم ٩ حرف (٣) هو: الحرف الخامس في اسم الصديق رقم ١٥ حرف (٥) هو: الحرف الرابع في اسم الصديق رقم ٣٢ حرف (٧) هو: الحرف الأول في اسم الصديقة رقم ١٣



الحل صفحة (٧٨)



ابتكار شخصية تووتة : محمد فتح سناريو : خالد عبد العزيز رسوم : هاني صالح تلوين أحمد النبراوي





















خالد بن الوليد (سيف الله المسلول)

هو خالد بن الوليد بن المغيرة المخزومي القرشي، يلتقي في النسب
مع الرسول عليه السلام في "مرة بن كعب "الجد السادس للرسول،
وقد شارك قبل إسلامه في غزوة أحد ضد المسلمين، واستطاع أن
ينقذ جيش الكفار من هزيمة محققة، ولهذا، ولمعرفة الرسول الكريم
صلى الله عليه وسلم بقدراته العسكرية والحربية، أسماه:

(سيف الله المسلول) أي المرفوع دائما، فقد أصبح لخالد بن الوليد رضي الله عنه بعد إسلامه مواقف بطولية في معارك المسلمين المختلفة.

أسلم رضي الله عنه في شهر صفر من العام الثامن للهجرة، وشارك في كل معارك المسلمين منذ ذلك التاريخ، وبعد وفاة الرسول عليه السلام، كان له دور قوي في حروب الردة مع أبي بكر الصديق رضي الله عنه، وكذلك في فتح العراق والشام، حيث كان من القواد الأبطال، خاض ما يقرب من مائة معركة دون أن يهزم، ولذا فهو يعتبر واحدًا

من أفضل القادة العسكريين عبر التاريخ، وقد استفاد المسلمون بخططه العسكرية في كثير من معاركهم بعد ذلك، وطبقوها فساعدتهم بعد توفيق الله عز وجل على تحقيق النصر.

وإضافة لجهده العسكري المعروف، كان من رواة الحديث الشريف، ولذا حزن المسلمون كثيرا عند وفاته في العام الحادي والعشرين من الهجرة، وقال عمر بن الخطاب رضي الله عنه الذي كان خليفة المسلمين عندها: (على مثله تبكي البواكي)، ولخالد جملة شهيرة قالها على فراش الموت: "لقد شهدت مائة زحف (معركة) أو زهاءها (ما يقرب من ذلك)، وما في بدني موضع شبر إلا وفيه ضربة بسيف أو رمية بسهم أو طعنة برمح، وها أنا ذا أموت على فراشي حتف أنفي (أي ميتة عادية دون قتال) كما يموت البعير، فلا نامت أعين الجبناء "، فقد ظل رضي الله عنه يتمنى الشهادة حتى آخر لحظة في عمره.



غزوة مؤتة

حدثت هذه الغزوة في شهر جمادى الأول من العام الثامن للهجرة بين المسلمين والروم، وسببها أن الرسول صلى الله عليه وسلم بعث الحارث بن عمير الأزدي رسولاً إلى ملك بصرى شرحبيل بن عمرو الغساني في الشام يدعوه إلى الإسلام، فقتل شرحبيل رسول الرسول صلى الله عليه وسلم، فغضب الرسول وأمر بتجهيز جيش من ثلاثة آلاف مقاتل، وجعل الرسول الكريم زيد بن حارثة قائدا للجيش، وقال: (إن قُتل زيد فجعفر، وإن قُتل جعفر فعبد الله بن رواحة)، وحمس الجيش فقال: (اغزوا باسم الله، في سبيل الله، مَنْ كفر بالله، لا تغدروا، ولا تغلوا، ولا تقتلوا وليداً ولا امرأة، ولا كبيراً فانياً، ولا منعزلاً بصومعة، ولا تقطعوا نخلاً ولا شجرة، ولا تهدموا بناء).

توقف جيش المسلمين عند مدينة مؤتة، وكان في مواجهة الثلاثة آلاف مسلم مائتا ألف غساني ورومي، وبدأ هجوم المسلمين بعد صلاة الفجر، وكان هجوما قويا لأن الروم والغساسنة لم يتوقعوا أن يبدأ جيش صغير كهذا بالهجوم، وحدث نفس الأمر في اليوم الثاني، واستمر الأمر كذلك حتى اليوم السادس عندما بدأ الروم

بالهجوم، وكان أصعب أيام المعركة، فيه استشهد زيد بن حارثة، وجعفر بن أبي طالب وعبد الله بن رواحة، وقرر المسلمون أن يصبح خالد بن الوليد قائدا لهم.

أراد خالد بن الوليد أن ينسحب بجيش المسلمين بدون خسائر، فكانت خطته رضي الله عنه أن يخطو الجيش خطوة للأمام وخطوتين للوراء حتى يفاجئ العدو بالجيش الجديد، كما اعتمد على الحرب النفسية عندما أمر عددا من الجنود أن يثيروا الغبار خلف الجيش ويرفعوا أصواتهم بالتكبير والتهليل، وقام أيضا بتغيير في الجيش حيث جعل المقدمة مؤخرة والميسرة ميمنة، وذلك حتى يعتقد الروم أن مددا كبيرا وصل للمسلمين من المدينة، وهجم خالد بن الوليد على الروم وقاتل حتى وصل إلى خيمة قائد الروم ثم أمر بانسحاب الجيش بطريقة منظمة، فاعتقد جيش الروم أن خالد ينصب لهم فخا، وأنهم إذا تبعوه بعد انسحابه الروم أن خالد ينصب لهم فخا، وأنهم إذا تبعوه بعد انسحابه سيكون هناك كمين في انتظارهم، فلم يلحقوا به، ليكتشفوا بعد ذلك أنهم تعرضوا لخدعة كبرى، وأن جيش المسلمين عاد للمدينة.

فائدة؛ أدرك خالد بن الوليد رضي الله عنه أن النصر لا يكون فقط بأن تهزم العدو، ولكن من الحكمة أن تنسحب وتنقذ قواتك إذا أحسست أن الحرب غير متكافئة وأنك تعرض جنودك للخطر، فالإفلات من الهزيمة أيضا يعتبر انتصارا.

الطريق إلى الجنة الخدمةالعامة

الإنسان منا لا يعيش وحده على هذه الأرض، بل يعيش وسط مجتمع مكون من أفراد آخرين، يتعاملون ويتفاعلون دائما مع بعضهم البعض، ولذا، فالإنسان كائن اجتماعي بطبعه، وينبغي عليه أن يقوم بدوره الاجتماعي، ويعمل لصالح المجتمع الذي يعيش فيه.

والله جل وعلا يأمرنا بهذا السلوك عندما يقول سبحانه: ﴿ وَتَعَاوَنُوا عَلَى الْبِرِّ وَالتَّقُوَى وَلا تَعَاوَنُوا عَلَى الْبِرِّ وَالتَّقُوَى وَلا تَعَاوَنُوا عَلَى الْإثم وَالْعُدُوان ﴾ المائدة -٢، فالمجتمع السليم هو الذي يأخذ أفراده بأيدي بعضهم ليحققوا أفضل ما يمكن، وهؤلاء هم من يربحون في نهاية المطاف، ومن سواهم خاسرون، كما قال تعالى في سورة العصر: ﴿ وَالْعَصْرِ × إِنَّ الْإِنسَانَ لَفِي خُسْرِ × إِلاَّ الَّذِينَ الْمَنُوا وَعَمَلُوا الصَّالِحَاتُ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ وَتَوَاصُوا بِالْحَقْ .

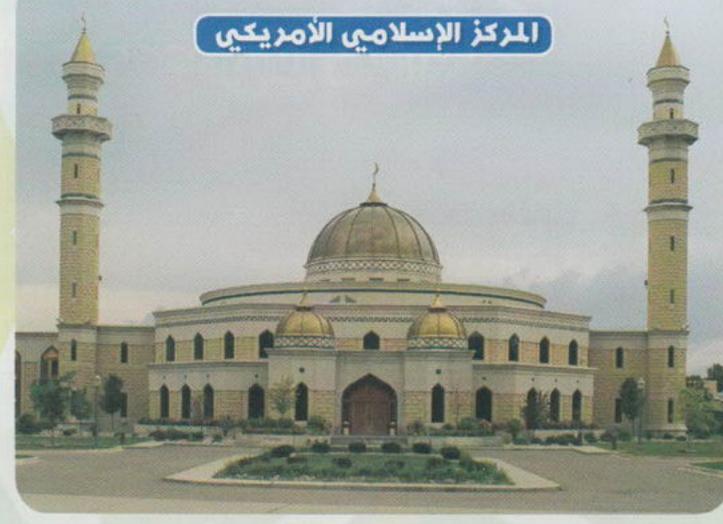
وينبغي لمن أراد صلاحا لمجتمعه ألا يطالب الناس بمقابل للخدمات العامة التي يقدمها لهم، كالنصيحة أو إماطة الأذى أو مساعدة الضعيف أو غير ذلك، ولنا في الرسول صلى الله عليه وسلم أسوة حسنة حين أمره الله تعالى بقوله: ﴿ قُلْ لاَ أَسْأَلُكُمْ عَلَيْه آجُرًا إِلاَّ الْمَوَدَّة فِي الْقُرْبَى وَمَنْ يَقْتَرِفْ حَسَنَة نَزِدْ لَهُ فيهَا حُسْنًا إِنَّ اللَّه غَفُورٌ مَلَيْه آجُرًا إِلاَّ المَوْدي - ٢٣، ولهذا أمرنا الرسول الكريم أن نؤدي النصيحة لكل الناس حتى ينهض المجتمع، والنصيحة من أهم الخدمات التي يقوم بها الفرد في مجتمعه، قال صلى الله عليه وسلم: (الدين النصيحة) كررها ثلاثا، فسأله الصحابة: لمن يا رسول الله؟ فقال (لله ولكتابه ولرسوله ولائمة المسلمين وعامتهم) رواه مسلم.

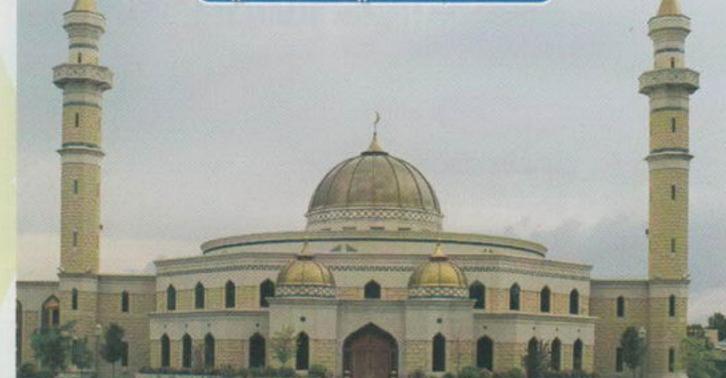


امريكا

دخل الإسلام للولايات المتحدة الأمريكية في القرن السادس عشر الميلادي، وفي نهاية القرن الثامن عشر الميلادي كان بعض المغاربة المسلمين قد أقاموا في جنوب كاليفورنيا، ومع الوقت بدأ انتشار الإسلام في أنحاء أمريكا.

يزيد عدد المسلمين في أمريكا عن ٨ ملايين، منهم الجنوب أسيويون والقادمون من الهند وباكستان وأفغانستان وبنغلاديش الذين يشكلون حوالي ٣٣٪ من تعداد المسلمين هناك، والأمريكيون الأفارقة الذين يشكلون حوالي ٣٠٪، والعرب وهم يشكلون قرابة ٢٥٪، وتتوزع باقي النسب بين الجنسيات الأخرى كالأفارقة والأوربيين والأمريكيين البيض والكاريبيين، والأتراك والإيرانيين واللاتينيين.





الحديث الشريف

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: (انصر أخاك ظالما أو مظلوما) قالوا يا رسول الله هذا ننصره مظلوما فكيف ننصره ظالما؟ قال: (تأخذ فوق يديه) رواه البخاري.

حتى تصبح بطلا . . يجب



وتعتبر واشنطن وبوسطن وهيوستن ثم جنوب كاليفورنيا هي المناطق التي تشهد أكبر تجمع للمسلمين في الولايات المتحدة.

هناك الكثير من المساجد وأماكن الصلاة يتراوح عددها بين ٣٥٠ – ٤٠٠ مسجد ومصلى في معظم أنحاء الولايات المتحدة، منها المساجد التي بنيت على الطراز الإسلامي وهي أكثر من ١٥ مسجداً، ومنها أماكن صلاة تتبع الطراز الإسلامي وأقيمت بجهود ذاتية وهي أماكن مؤقتة للصلاة تقيمها كل جالية إلى أن تتمكن من بناء مسجد مستقل لأداء الصلاة.

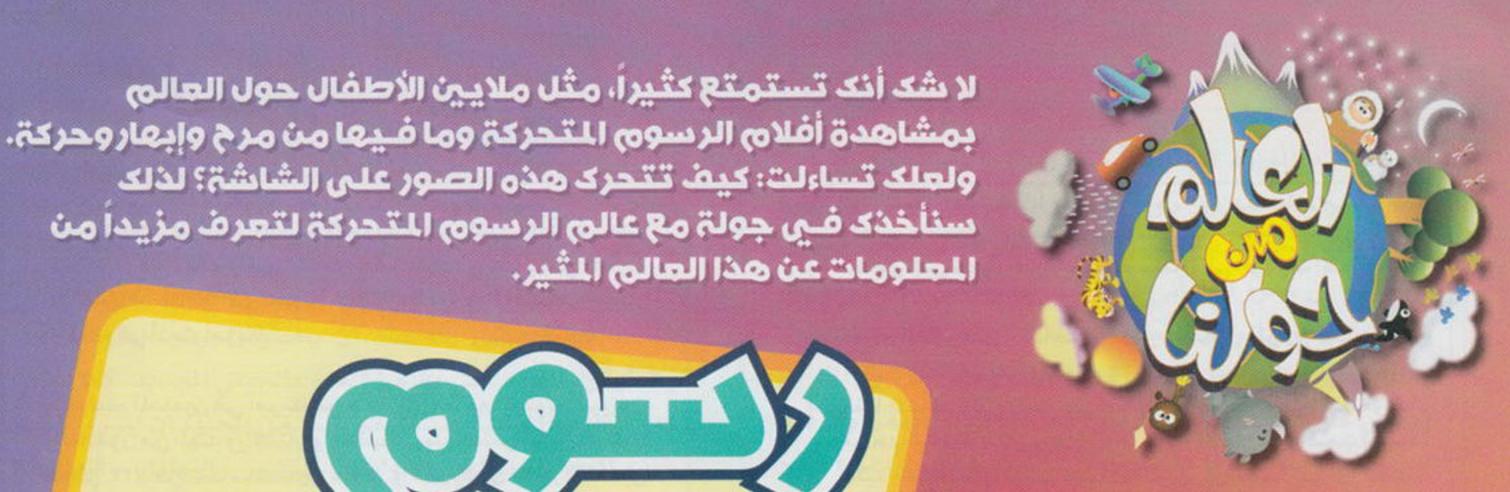
وتوجد في أميركا العديد من المراكز والمنظمات الإسلامية، مثل منظمة (المجتمع الإسلامي الأمريكي) ويتراوح عدد أعضائها بين ٢-٢ مليون مسلم، وهي أكبر منظمة في الولايات المتحدة الأمريكية، وهناك أيضا:

(منظمة المجلس الأعلى الإسلامي الأمريكي)،

- و (رابطة الشباب المسلم في أمريكا)،
- و (المعهد الأمريكي للشؤون الإسلامية)،
- و (مؤسسة العلوم الطبية الإسلامية)، وكل هذه المنظمات وغيرها تهتم بشؤون المسلمين سواء كانوا من الأمريكيين أم من غيرهم، وتوفر المعلومات والكتب والمساعدة للمسلمين على اختلاف طبقاتهم.

يدلنا الرسول الكريم في هذا الحديث إلى الطريقة التي ينبغي أن نتعامل بها مع بعضنا البعض، والمبدأ الذي ينبغي أن يسود بيننا في المجتمع، إنه مبدأ النصرة، أى الوقوف بجوار الآخرين ودعمهم وتأييدهم، فمن كان له حق ساعدناه على استرجاع حقه ووقفنا جواره حتى يعود له هذا الحق، ومن رأيناه على خطأ، أو يوشك أن يظلم أحدا أو يعتدي على أحد، منعناه من فعله هذا.

بذلك نكون قد حمينا المجتمع من الأخطار، ونشرنا روح الألفة والمودة بين أفراده، ليصبح مجتمعا مثاليا، ونكون بحق كما وصفنا جل وعلا في الآية ١١٠ من سورة آل عمران ﴿ كُنْتُمْ خَيْرَ أُمَّةً أُخْرِجُتُ لِلنَّاسِ تَأْمُرُونَ بِالْمُعْرُوفِ وَتُنْهُونَ عَنِ الْمُنكِرِ وَتُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ ﴾.



إعداد: مصطفى غنيم

الرسوم المتحركة هي عرض سريع لصور متتابعة من رسوم ثنائية البعد (مرسومة على ورق) أو ثلاثية الأبعاد (مجسمة).

هذا التتابع السريع (٢٤ صورة في الثانية) يخلق إيحاء بالحركة فتبدو الصور متحركة أمام العين.

بدأ فن الرسوم المتحركة مجرد معامرات لطيفة ملونة للأطفال إلى أن وصل الأن ليصبح محل عجاب الكبار أيضاً، وصارت أفلامه تسمى "أفلام العائلة " وصارت تحصد الجوائز في المهرجانات العالمية للسينما.





بدايات الرسوم المتحركة:

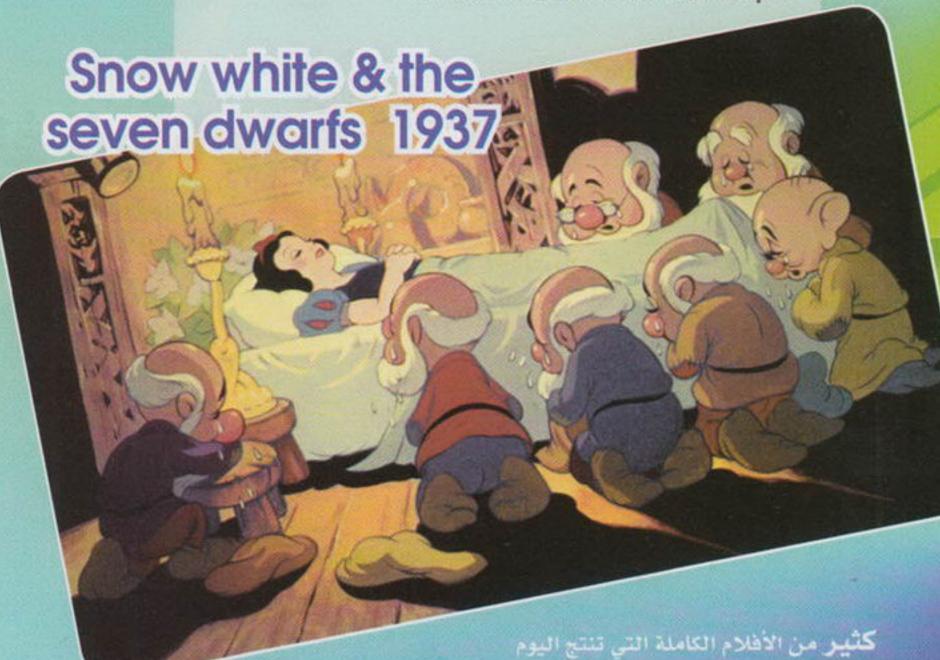
الرغية في التعبير عن حركة الأشياء المرسومة موجودة في كثير من الحضارات القديمة، ولعل من أوضح الأمثلة على ذلك لوحة جدارية في مقابر بني حسن الفرعونية يرجع تاريخها إلى حوالي أربعة آلاف عام. في هذه اللوحة يبين الرسام حركات اثنين من المصارعين في سلسلة من الرسوم تبين رغبة الرسام في بيان الحركة، حيث لم يكن هناك وسيلة لإظهارها سوى هذه الطريقة. ولكن ظهور أفلام الرسوم المتحركة كما نعرفها اليوم لم يتم إلا بعد ظهور فن التصوير السينمائي. وليس هناك شخص واحد يمكن اعتباره مخترع الأفلام المتحركة، لأن هناك عديدا من الناس كانوا يحاولون ذلك في نفس الوقت.

من رواد الرسوم المتحركة:

من رواد الرسوم المتحركة الأمريكي ونسور مكاي والفرنسيان إميلي كوهل و جورج ميليه. والرسوم المتحركة الأولى التيبدأت في الظهور قبل عام ١٩١٠م كانت تتكون من رسوم بسيطة يصور كل منها وحده، وكان عمل الفيلم بهذه الطريقة عملاً شاقاً جداً. ولكن تطور الشريط السينمائي حوالي عام١٩١٣م جعل من السهل تنفيذ أفلام الرسوم المتحركة، فبدلا من الرسوم المتعددة يمكن لفنان الرسوم المتحركة الأن أن يستغني عن إعادة رسم الخلفيات لأنها تبقى ساكنة في الشريط، وتتحرك الشخصيات فقط.

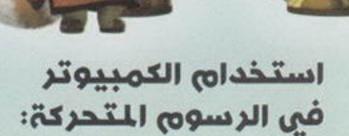


أخذت والت ديزني الرسوم المتحركة إلى مستوى جديد، فهو أول فنان رسوم متحركة يضيف الصوت إلى أفلامه الكرتونية، وذلك منذ فيلم "القارب البخاري ويلي Steamboat Willie عام ١٩٢٨م. وفي عام ١٩٣٧م أنتج أول فيلم كرتون طويل وهو "بيضاء كالثلج والأقزام ." Snow white & the seven dwarfs



تتضمن الرسوم المتحركة فيها كنوع من المؤثرات الخاصة : ففيلم مثل (حرب النجوم) اعتمد بشكل كبير على الرسوم المتحركة التي قام بها الكمبيوتر في كثير من المؤثرات الخاصة بهذا الفيلم.

هع ظهور أجهزة الكمبيوتر الشخصية، أصبح من المكن الأن للشخص العادي أن يصنع رسوما متحركة.



مع ظهور الكمبيوتر أخذت الرسوم المتحركة معنى جديدا، فانتقلت الرسوم المتحركة من عالم الرسم والتلوين على الورق، إلى برامج الكمبيوتر التي تقدم للفنان التقنية والبدائل المتنوعة لصنع فيلم كرتون يحتوي على رسوم دقيقة وتحريك متقن، بحيث تبدو الشخصيات الكرتونية كأنها كائنات واقعية.

25





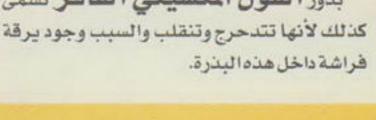


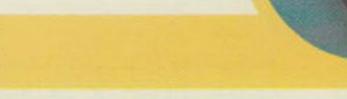


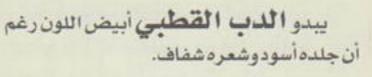
قبضة حيوان اللوريس البطيء في جنوب أسيا قبضة قوية تسمح له بالتعلق لساعات دون حركة في أحد الأغصان.



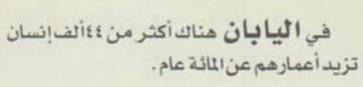
بذور الفول المكسيكي القافز تسمى

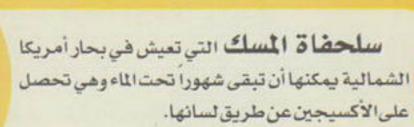


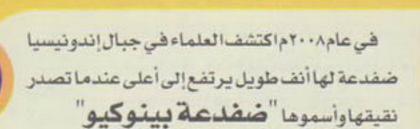


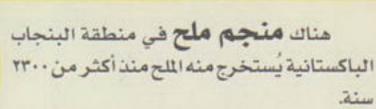














أشجار الخشب الحديدي خشبها شديد الكثافة لدرجة أنه لا يطفو فوق الماء.





هاولي الأهيدهاي

باسم، تقدم لكم هنا مسرحية جميلة .. يمكنكم الاستعانة بها في أي حفل يقام في مدرستكم .. لتقدموا أنتم وأصدقاؤكم مسرحية تثير إعجاب الأخرين

المنظر:

(غرفة معيشة، أريكة كبيرة وكرسيين، شاشة تلفاز كبيرة، يتغير الديكور ليصبح غابة، حيث تصبح الأريكة شجرة، والكرسيين صخرتين، والشاشة تصبح لافتة مكتوب عليها «غابة الأصدقاء» مع الخلفية المناسبة لكل مكان) تبدأ المسرحية والجميع أمام الشاشة، سعيد وبشار وفراس على الأريكة وحبيبة وضحى كل واحدة على كرسى

(التلفاز يعمل، يمد سعيد يده بجهاز التحكم فيغلقه)

حبيبة : لماذا أغلقت التلفازيا سعيد؟ نريد أن نكمل حلقة الرسوم المتحركة

سعيد: لقد مللت منها.. كما أن هذا المسلسل يعاد للمرة الثالثة.. لقد حفظت كل أحداثه بشار: أنا لم أشاهده من قبل.. وأريد أن

سعيد: يمكنني أن أحكيه لك يا بشار..
وستساعدني أختي حبيبة التي تحفظه أيضا
حبيبة: لا يا سعيد.. مسلسلات الرسوم
المتحركة ينبغي أن تراها.. لهذا صنعت.. لا
لتحكى لنا قصتها

ضحى حبيبة على حق. وأنا أيضا مثل أخي بشار لم أر هذا المسلسل من قبل حبيبة أنا أعرف لماذا أغلق سعيد التلفاز.. إنه

حبيبة انا اعرف لماذا اغلق سعيد التلفاز.. إنه لايحب مسلسلات الرسوم المتحركة التي تحكي عن الحيوانات ويعتبرها مملة ومضيعة للوقت

بشار: ماذا ؟ ا أنت مخطئ.. إنهامليئة بالمواقف المضحكة.. وبالطبع يمكننا أن نستفيد منها (سعيد وهو يمسك بجهاز التحكم)

سعيد: حسنا.. سنرى.. هذه الحلقة هي الثامنة.. وفيها ستتغرض الحيوانات لموقف أعتقد أنه سخيف.. أخبروني بماذا نستفيد من هذه الحلقة

(يوجه الجهاز نحو التلفاز، فجأة يطفأ النور تماما للحظات لا نسمع خلالها إلا أصواتهم)

سعید: ماذا حدث؟ ما هذا؟

ضحى : إنني أشعر أنني أطير ١١

حبيبة : أسمع أصواتكم ولكنني لا أراكم.. هل تسمعوني؟

بشار: أنا أسمعك أيضا يا حبيبة.. يبدو أن شيئا غريبا يحدث

(يضاء المسرح، لقد أصبح المكان كالغابة، الأصدقاء يرتدون ملابس حيوانات، سعيد خروف، بشار أرنب، ضحى سنجاب وحبيبة بومة، ينظرون لبعضهم)

بشار: ما هذا؟ لقد أصبحنا شخصيات

مسلسل الرسوم المتحركة الذي نتابعه.. أنت سنجوبة يا ضحى.. وحبيبة البومة الحكيمة.. وسعيد الخروف ناطح.. وأنا الأرنب خفيف (ضحى تشير للافتة)

ضحى: وهاهي اللافتة الشهيرة التي وضعها الأصدقاء على غابتهم في الحلقة الأولى سعيد: دعوني أتذكر.. إنها الحلقة الثامنة..

ما الذي يحدث فيها؟ تذكرت.. الأصدقاء يريدون أن يلعبوا لعبة الاختباء حبيبة: ولكن الخروف ناطح لا يريد أن يشاركهم اللعب.. ويرغب في أن يشاركوه لعب الكرة

بشار: أنا أحب اللعب بالكرة يا ناطح.. ولكن طالما الأصدقاء جميعا يريدون لعبة الاختفاء.. فلتلعب معهم

سعيد: لا يا خفيف.. إما أن تلعبوا معي بالكرة.. أو أن أترككم وألعب وحدي ضحى: ما الأمريا ناطح؟ هل تريد أن تفسد متعتنا؟ نحن أصدقاء.. والمتعة في اللعب هي المشاركة.. هكذا أخبرتني حكيمة

المشاركة.. هكذا اخبرتني حكيمة حبيبة : أحسنت يا سنجوبة.. يمكننا جميعا أن نلعب الآن الاختفاء.. وبعد قليل نلعب بالكرة كما تريد يا ناطح

سعيد : لا . لن أشارككم . وسألعب وحدي بالكرة

ا يتركهم ويسير جانبا، يخرج من وراء صخرة كرة مصنوعة من القش، يجلس بجوار الصخرة ويبدأ في قذف الكرة عاليا وإمساكها بيده، الأصدقاء يبدءون في اللعب ا

ابدءوا في الاختفاء.. وسأبحث أنا عنكم التعطي وجهها للشجرة، تبدأ في العد بينما حبيبة تختفي خلف صخرة، بينما يختفي بشار وراء الصخرة الأخرى التي يجلس بجوارها





الشنعسات



۸ سنوات



مناحق

۱۰ سنوات



men ۱۰ سنوات

حبيبة : أعتقد أن الرحلة انتهت بشار: إننا نطير مرة أخرى سعيد: كنت أتمنى أن نمضى وقتا أطول

(الإضاءة تعود، غرفة المعيشة كما كانت)

سعيد: كانت رحلة ممتعة جدا

ضحى : هل لاحظت يا سعيد؟ ناطح كان يفعل مثلك.. هو رفض اللعب.. وأنت رفضت أن نشاهد الحلقة

حبيبة: ومثلما أردت أن تفسد متعتنا بمتابعة أحداث الحلقة بأن تحكيها لنا.. أفسد هو متعة لعبهم بأن دلهم على مكان خفيف سعيد: يبدو أن مسلسل الرسوم المتحركة هذا به نصائح مهمة فعلا .. سأتابعه مرة أخرى ..

(بشار مبتسما)

بشار: وما رأيك في أن نلعب بالكرة قليلا بعد انتهاء الحلقة؟

(سعید مستغربا)

سعيد: ولكنى لا أملك كرة

ولكنها لن تكون كالمرات السابقة

(بشار يمسك بالكرة المصنوعة من القش) بشار : ولكن ناطح كان يملك واحدة .. ولا أظنه سيمانع في أن يعطيها لنا

(الجميع ينظرون مندهشين للكرة، بشار يرميها للأعلى، يطفأ النور فجأة | (ستار)

سعيد: أعرف.. ولكنني مللت من اللعب وحدي .. فأردت أن أشارككم في لعبكم وأساعد سنجوبة في العثور على خفيف (بشار يقترب منه ويأخذ الكرة من يده) بشار: وهل يمكنني أن آخذ منك الكرة وأقذفها بعيدا عند منزل النمور حتى تصبح اللعبة أكثر تشويقا؟

سعيد : هكذا ستصبح أكثر خطورة حبيبة : وأنت أيضا عرضت صداقتنا للخطر مرتين .. المرة الأولى عندما أردت إما أن تفرض علينا رأيك بالقوة أو أن تتركنا وتبتعد.. والمرة الثانية عندما أفسدت اللعبة التي نلعبها

ضعى : على أي حال .. كنت سأعثر على خفيف بعد قليل .. وأظن أن ناطح قد أحس بأهمية الصداقة .. هاه .. هل ستشاركنا اللعب هذه

(سعيد في فرحة)

سعيد : بالطبع .. وسأكون أول من يختفي .. ولن تعثروا على أبدا

(بشارينظر للسماء)

بشار: ما هذا.. هناك غيمة كبيرة تغطى الشمس

الإضاءة تقل تدريجيا والأصدقاء ينظرون (slamble)

سعيد : هذا لم يحدث في الحلقة .. أمر غريب (إظلام تام، نسمع أصواتهم فقط أ ضحى : مرة أخرى ؟ غريبة صحی: ۱۰ - ۹ - ۸ - ۲ - ۰ - ۲ - ۵ - ۳

(ضحى تلتفت وتبدأ في التحرك بحثا عنهما) الجمل: سأبحث عنكما الآن.. أتمنى أن تكونا قد اختبأتما جيدا .. فأنا أذكى وأمهر من يلعب

(تنظر عاليا للشجرة بينما تقترب من الصخرة) ضحى : فالمرة السابقة اختبات يا حكيمة بين

أغصان الشجرة.. ولكن هذه المرة ... (سالم وجمانة يلتفتان له)

المنكى: أعتقد أنك ستكونين خلف الصخرة (حبيبة تخرج مبتسمة)

حبيبة : كيف عرفت؟ اعتقدت أنني سأخدعك فحى: ألم أقل لك أننى ماهرة جدا في هذه اللعبة.. الآن.. ينبغي أن أكتشف مكان اختباء

ا تدور هي وحبيبة في أنحاء المسرح، تقتربان من سعيد ا

> سعيد أتبحثان عن خفيف؟ ضحالانعم

> > ا سعید فی خجل ا

سعيد إنه يختبئ خلف هذه الصخرة

(بشار يخرج غاضبا من وراء الصخرة) بشار ماذا بك يا فاطح؟ في البداية لم ترد

أن تشاركنا اللعب، والآن تفسد لعبتنا. ما الأمرة

حبيبة الصديق الحقيقي لا يُغضب أصدقاءه يا ناطح











-



لماذا

ترسمين الذئاب والنمور والأسود في كل لوحاتك؟!.. لماذا لا ترسمين العصافير والبلابل المغردة الرقيقة؟!.. ولماذا لا ترسمين الحدائق البديعة بدلاً من هذه الصحراء المقفرة والغابات المخيفة؟!..

ضحكت فاطمة بصوت عال وقالت: أنا قوية أحب القوة والأقوياء. انضمت إسراء لأختها فاطمة، أخذت تدافع عن رأيها وتؤيدها شيئاً فشيئاً، احتدم النقاش وعلت الأصوات، كانت فاطمة وإسراء تريان أن الإنسان السعيد هو الإنسان القوي الذي لا يرحم، والذي يخشاه الناس ويحققون له كل رغباته. وكانت خديجة ترى أن القوة إذا كانت في غير محلها فإنها تكون دليلا على القبح والضعف معاً، ولا يمكن أن تحقق السعادة لصاحبها. أخيراً اضطرت خديجة إلى أن تستأذن من إسراء وفاطمة وترجع لشقتها.

اصطرت حديجة إلى أن تستادن من إسراء وقاطمة وترجع لسفتها. جلست خديجة في حجرتها وحدها ساكتة تفكر، بعد قليل قامت وأحضرت كراسة رسمها، أخذت تقلب صفحات الكراسة، رأت خديجة الأنهار التي تشق الحدائق، ورأت المراكب الصغيرة تتهادى على صفحات الماء الساكن، أخذت الابتسامة تكبر رويداً رويداً على صفحة وجه خديجة. سمعت خديجة غناء الأطيار وضحكات الصغار في اللوحات التي رسمتها، ورأت السعادة تشع من عيون الكبار، امتلأت خديجة بالنشوة والسعادة وظلت ساكنة فترة،

بالنشوة والسعادة وظلت ساكنة فترة، فجأة أضاءت في رأسها فكرة.. على الفور قامت وأحضرت أقلامها وألوانها،

أخذت تخط خطوطاً في كراستها، في النهاية ظهر كلب قوي يجري وراء كرة قذفها له صاحبه الصغير، نظرت خديجة في اللوحة وقالت للطفل: العب كما تشاء وافرح أيها الصغير، فلن يستطيع ذئب فاطمة أن يأتي إليك ما دام كلبك موجوداً. لم تكتف خديجة بذلك.. قلبت الصفحة ورسمت ذئباً يجري بأقصى سرعته ومجموعة من الكلاب تطارده وهو يصرخ ويستغيث ويقول: عو.. عووو.. الرحمة أيتها الكلاب.. لن أعود أبداً لمهاجمة المزرعة التي تحرسونها. بعد ذلك قامت خديجة وأطبقت كراسة رسمها وهي تقول لنفسها: سألون هاتين اللوحتين غداً. ثم ذهبت لتنام وهي سعيدة جداً.

تہت

































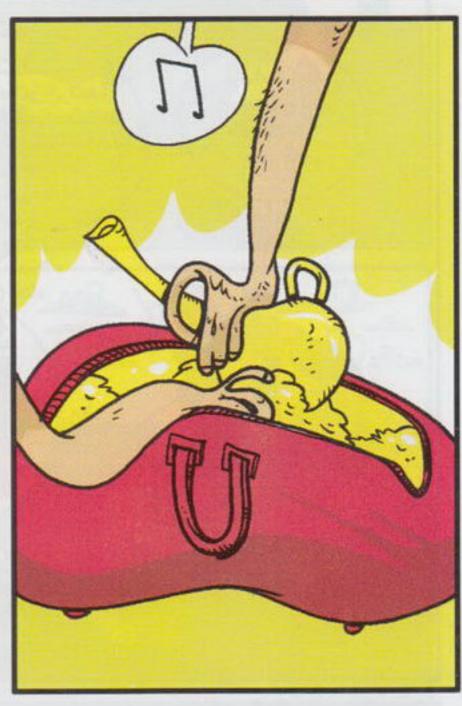






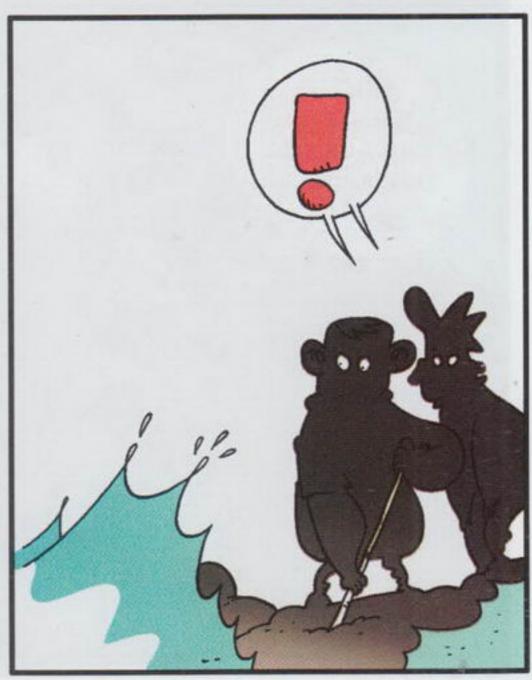


































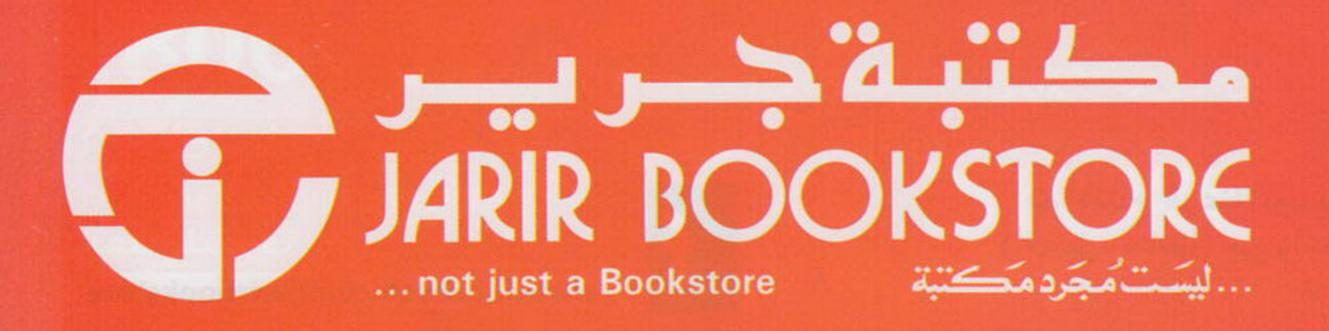








متوفر بمعارضنا تشكيلة كبيرة من الشنط الرياضية وأشهر الشخصيات الكرتونية <mark>للأولاد والبنات</mark>



الرياض - جدة - الخبر - الدمام - الظهران - الجببل - الهفوف بريدة - عنيزة - المدينة المنورة - مكة المكرمة - الكويت - قطر - أبوظبي

تم افتتاح فرعنا الجديد في مكة المكرمة شارع المك فيصل (السيل- سابقا) حى واحة العدل - بالقرب من ديوان المظالم

09200000089

www.jarirbookstore.com



to get the latest promotions and offers تابعنا للتعرف على أحدث العروض www.facebook.com/jarirbookstore













Real Madrid

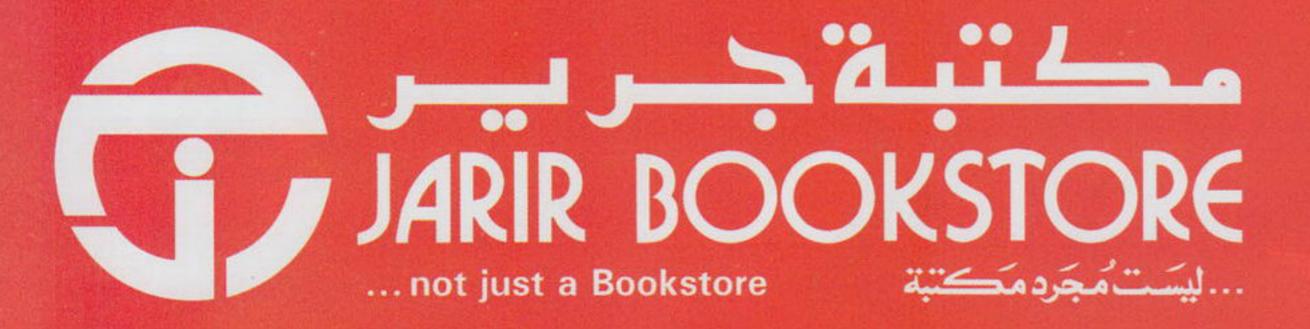
Cars 2

Ben 10

Tron



متوفر بمعارضنا تشكيلة كبيرة من الشنط الرياضية وأشهر الشخصيات الكرتونية <mark>للأولاد والبنات</mark>



الرياض - جدة - الخبر - الدمام - الظهران - الجبيل - الهفوف بريدة - عنيزة - المدينة المنورة - مكة المكرمة - الكويت - قطر - أبوظبي

تم افتتاح فرعنا الجديد في مكة المكرمة شارع الملك فيصل (السيل-سابقا) حى واحة العدل - بالقرب من ديوان المظالم

09200000089

www.jarirbookstore.com



to get the latest promotions and offers تابعنا للتعرف على أحدث العروض

www.facebook.com/jarirbookstore























هذه الثواني التي تشاهدها على الشاشة تم تنفيذها في أيام وشهور.. تجد الشخصية الكرتونية تتحرك أمامك ببساطة وواقعية وهناك مئات العاملين وراء هذه الحركة وهذه اللقطة.. مجلة باسم ستفتح لك الآن بابا على كواليس هذه الصناعة، لتعيش معها وكأنك تصنعها.. ربما تجد نفسك واحدا من هؤلاء المبدعين..!

الفكرة

كل الفنون تبدأ بفكرة . . وصناعة الرسوم المتحركة تبدأ أيضا بقصة شخصية.. وطبعا .. الكل يحب الأفكار الجديدة ..

النص (السيناريو)

تتحول الفكرة إلى نص تفصيلي . . وهو عبارة عن العمل الكارتوني ولكن مكتوبا . . ويحدد النصّ عدد الشخصيات وطبيعتها ومدة العمل . . وينقسم السيناريو إلى وصف للمشاهد وحوار كل مشهد . .

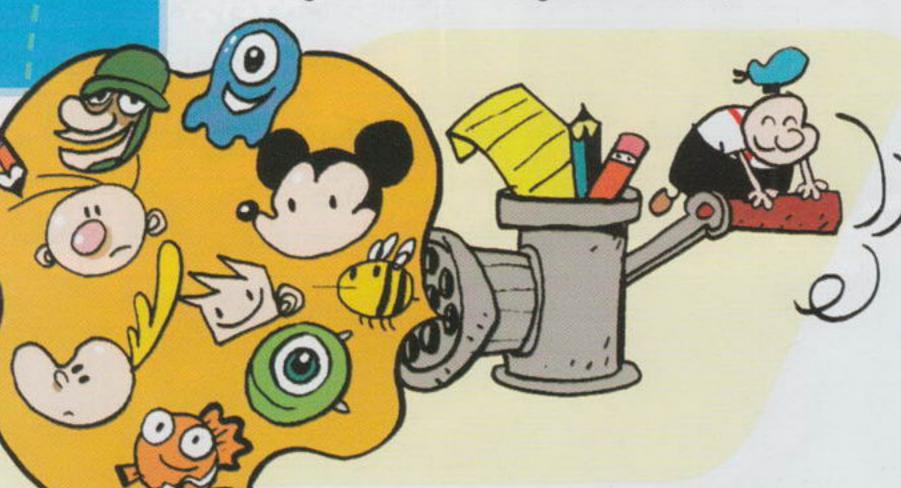


إعداد: أحمد سيد أمين

رسوم: محمد السيد توفيق

تصميم الشخصيات والخلفيات:

هنا دور الرسام المبدع في ابتكار شكل للعالم الذي ستحدث به القصة . . شكل الأبطال وألوانهم . . أشكال البيوت والعناصر وكل ما يستخدمه الأبطال ..



السيناريو المصور:

وهو ما يسمى Storyboard .. وهو يشبه إلى حد كبير القصص الهصورة التي تجدها في مجلة باسم . . وهو تخطيط لشكل المشاهد . . ومدة الحركة . . وطبيعة أداء الشخصيات . . ويحدد هل سيقفز البطل في دقيقة أم في عدة ثواني ..



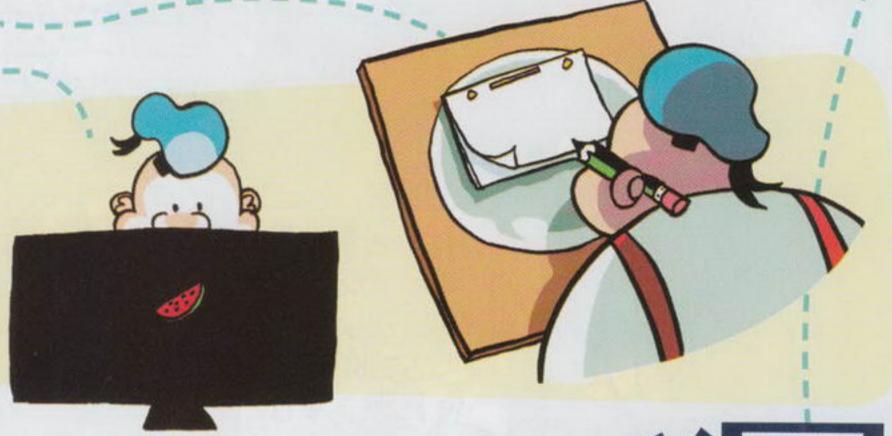
🗐 تسجيل الصوت:

الحوار الهكتوب في النص يقوم مجموعة من الهمثلين بتسجيله في استديو مخصّص . . ويقوم كل منهم بتمثيل الشخصية كما تم تصميمها وتحديد تعبيراتها في المشاهد . .



التحريك:

الآن لدينا مخطط آلمل للعهل .. وتبقى الصورة الهتحركة .. وهنا تأتي مرحلة التحريك .. وهو ينقسم إلى ثلاثة أنواع رئيسية حسب طبيعة العهل .. - تحريك الصلصال والهجسهات . - تحريك باستخدام الكهبيوتر . - تحريك باستخدام الكهبيوتر . - تحريك باستخدام الرسوم اليدوية .





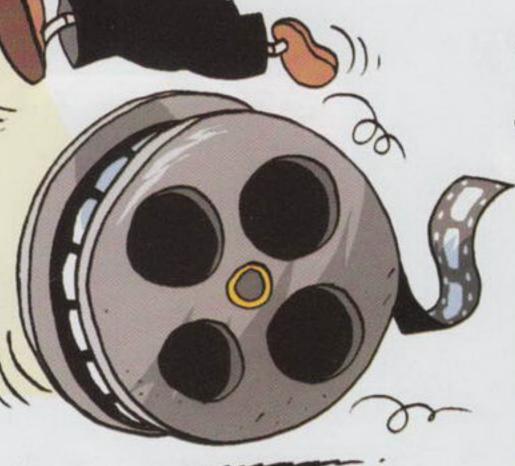
🙋 المونتاج والميكساج:

تعتبر هذه الهرحلة من مراحل ما بعد الإنتاج .. وتهر بها كل الأفلام والهسلسلات حتى وإن لم تكن لها علاقة بالرسوم الهتحركة .. وهذا لأن العهل يتكون من مشاهد .. ويتم الإنتاج لكل مشهد على حدة .. بالتالي يجب تجهيع العهل حسب ترتيب الهشاهد .. وتركيب الهسوت والهؤثرات الصوتية .. وهنا يكون العهل جاهز لتشاهده على شاشة الكهبيوتر ..



وهي إما على شريط سينها ليتم عرضه في دار عرض.. أو على شريط فيديو ليتم بثه من إحدى القنوات للتلفزيون..





ملحوظة: يهكنك قراءة الهزيد عن مراحل صناعة الرسوم الهتحركة من خلال موقع ويكيبيديا على الرابط التالي: http://en. wikipedia. org/wiki/Animation أو بالبحث عن صناعة الرسوم الهتحركة (How to Animate)

الرسوم المتحركة صناعة عملاقة .. تحتاج إلى فريق مترابط متناسق وجهد كبير . ولكن وفي الحقيقة . . عندما يتقن هؤلاء المبدعوث عملهم . . تأتى النتيجة ممتعة لأقصى درجة . .!

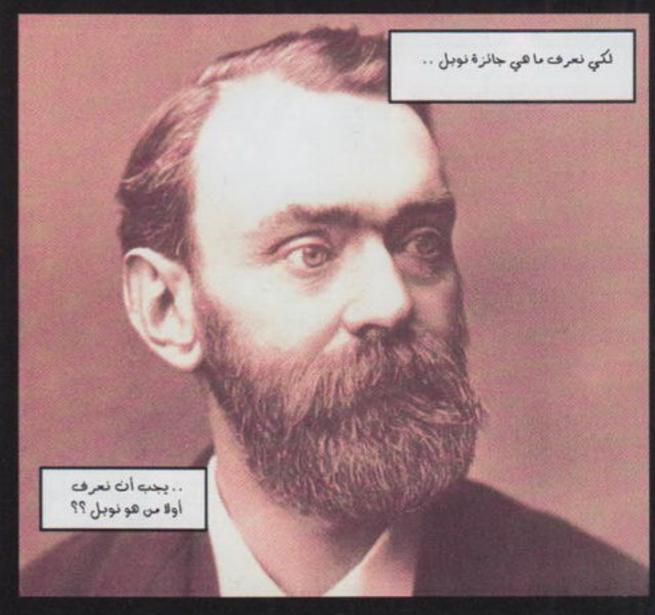




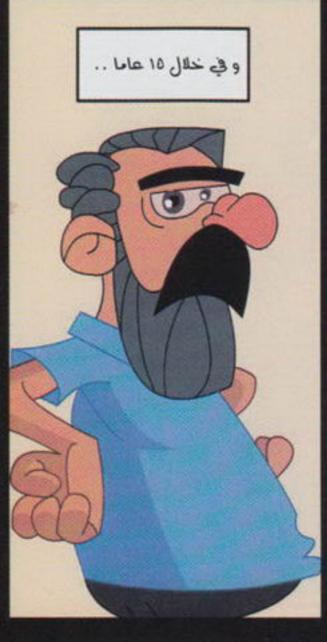
(ما هي جائزة نوبل 9 من يأخذها؟) اليوم يسألنا الصديق (مصطفى حمد العمودي) عن إحدى أعرق و أكبر جوائز العالم في العلوم.. فهيا بنا لنعرف ما هي جائزة نوبل ؟



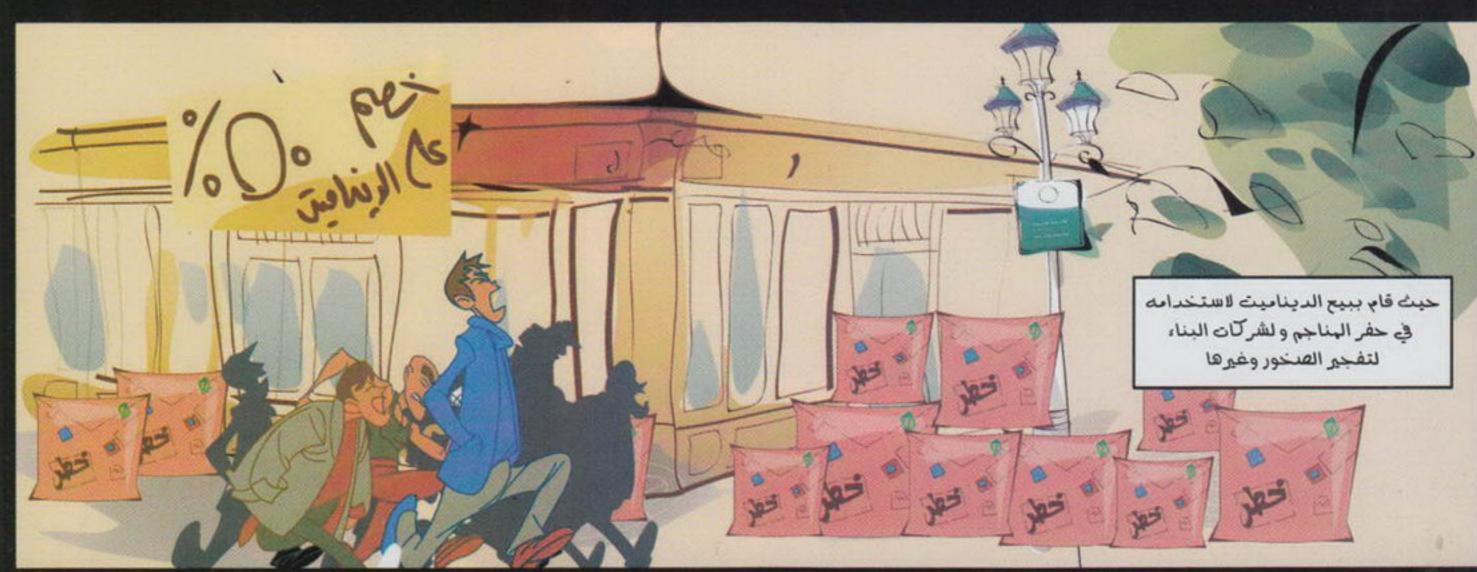






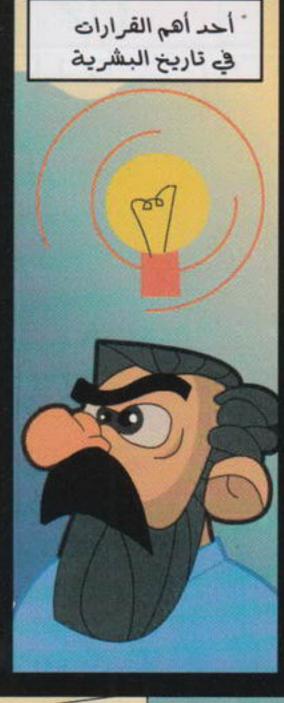


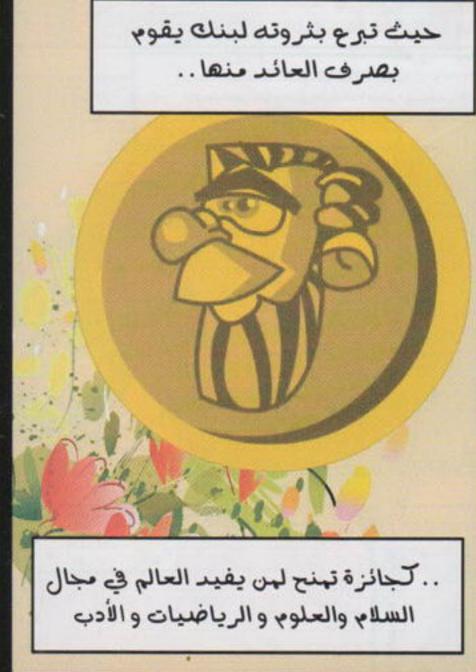


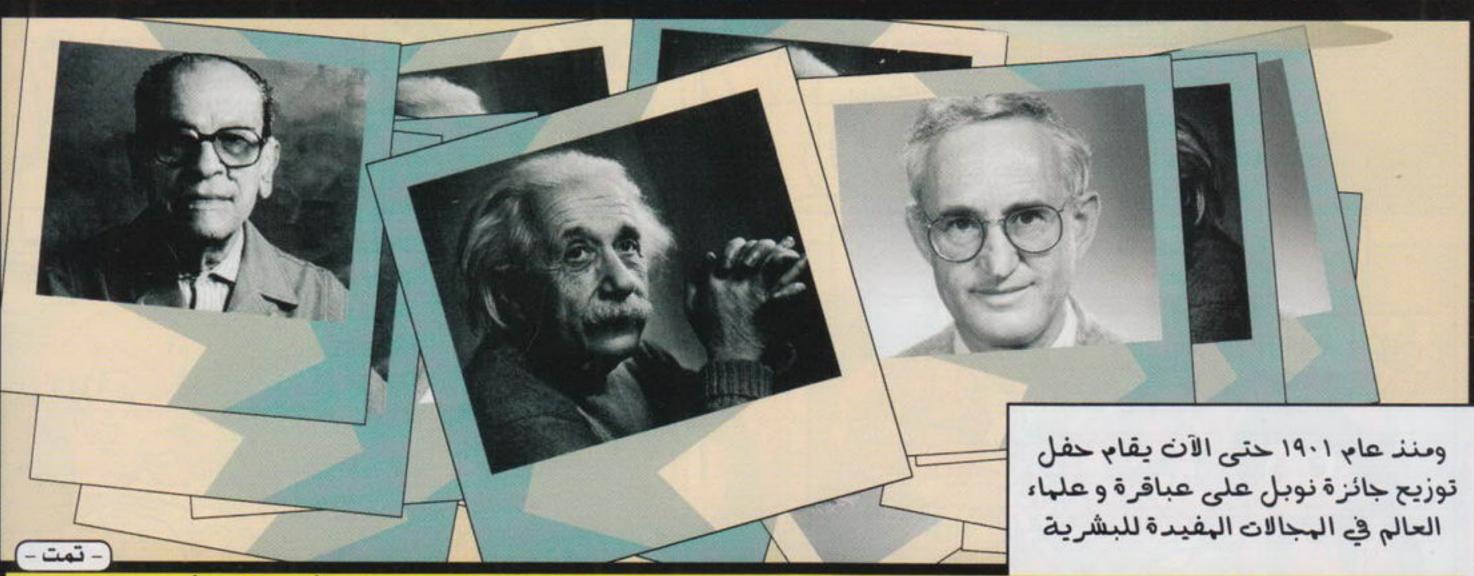




















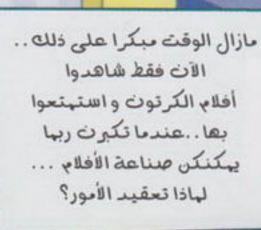




















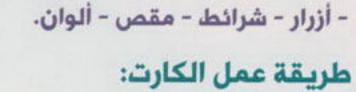
کل عام وآئٹ بخیریا صدیقت

صديقاتي العزيزات.. ما أحلى يوم العيد وأجمله، فهو يملأ النفس بالأمل والفرح والحب، فتكثر فيه الزيارات والرحلات، ونرتدي فيه الثياب الجديدة، ونزين المنزل، ونتبادل التهاني بين الصديقات عبر الجوال أو بالزيارات، ولهذه المناسبة أعددت لكن طرقاً مبتكرة لإعداد أجمل كروت المعايدة للتهادي بين الصديقات، وكذلك طرق بسيطة لتزيني بها غرفتك يوم

كارت معايدة مميزة

ما تحتاجينه هو:

ورق مقوى ملون - ورق ملون - صمر - أزرار - شرائط - مقص - ألوان.



- 1 اثني الورق المقوى وحددي الشكل الذي ترغبينه عليه (مربع – مستطيل – قلب – مستدير -....)
 - 2 قومي بقص الورق المقوي على الشكل الذي
 تفضلينه بحيث يكون أحد جوانب الكارت مغلقاً
 - 3 قومي بلصق أطراف الكارت بالشريط الملون
 - 4 على أحد الأطراف قومي بلصق زر ملون
- 5 من الممكن أن تقومي بقص الورق الملون على أي شكل تفضلينه وتلصقيه بالكارت.





- لطيفة.. أنا أحبك كثيرا.. أريد منك طريقة كيك بالشيكولاتة وشكراً.

دلال إبراهيم الجلعود - حائل

المربقة عمل كيك الشيكولاتة اللذيذة.

روان بن ماضي - الرياض لطيفة: وعليكم السلام يا روان الحلوة.. أولا شكرا لك على كلماتك الرقيقة.. ثانيا سوف أقدم لك طريقة عمل الكبة قريبا تابعيني.

- السلام عليكم.. كيف حالك يا لطيفة؟ أكلاتك

رهيبة وموضوعاتك مثيرة للغاية لكن يا

لطيفة وصلى سلامي وعلميني طريقة الكبة

أطلى الفراشات والورود لتزيين الغرف:

ما تحتاجينه هو:

ورق كارتون خفيف سهل اللف وملون - أعواد خشبية (خل الأسنان) - صمغ

طريقة عمل الكارت:

- 1 قومي بلف الورق على شكل دائري أو بيضاوي
 - 2 قومي بتثبيته من الداخل والخارج
- 3 قومي بلف الورق على الأعواد الخشبية لعمل جسم الفراشة أو لعمل فرع الوردة.
 - 4 قومي بوضع اللفات واحدة بجانب واحدة حتى تحصلي على الشكل الذي تريدينه.
 - 5 -قومي بلصق الورود والفراشات على حائط غرفتك.







أرسلي كارت معايدة من تصميمك... * هدية مالية لأفضل إجابة.

والمناح المالية

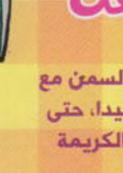


الطريغة

اخلطي السمئ مع السكر جيدا، حتى يصير كالكريمة

4

.







٢ ملعقة كبيرة دقيق أبيض

٢ ملعقة كبيرة دقيق ذرة

٢ ملعقة كبيرة سمن

٢ ملعقة كبيرة سكر ناعم

ابيضة

املعقة صغيرة فانيليا

1/4 ملعقة صغيرة بيكنج بودر

للتجميل

ملعقة كبيرة مربى

قليل من المكسرات المحمصة

انخلى الدقيق

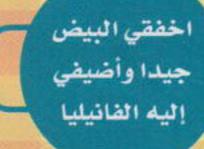
الأبيض مع

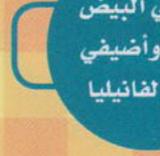
دقيق الذرة

والبيكنج بودر

اخفقي البيض جيدا وأضيفي إليه الفانيليا





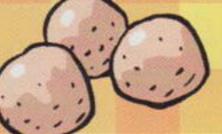




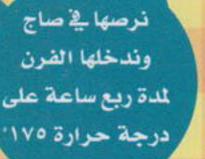
نضيف البيض والدقيق إلى عجين السكر والسمن تدريجيا مع التقليب المستمر

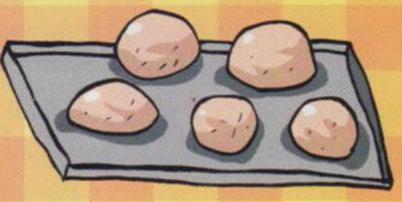


تكور العجينة إلى كرات صغيرة الحجم كالبندقة









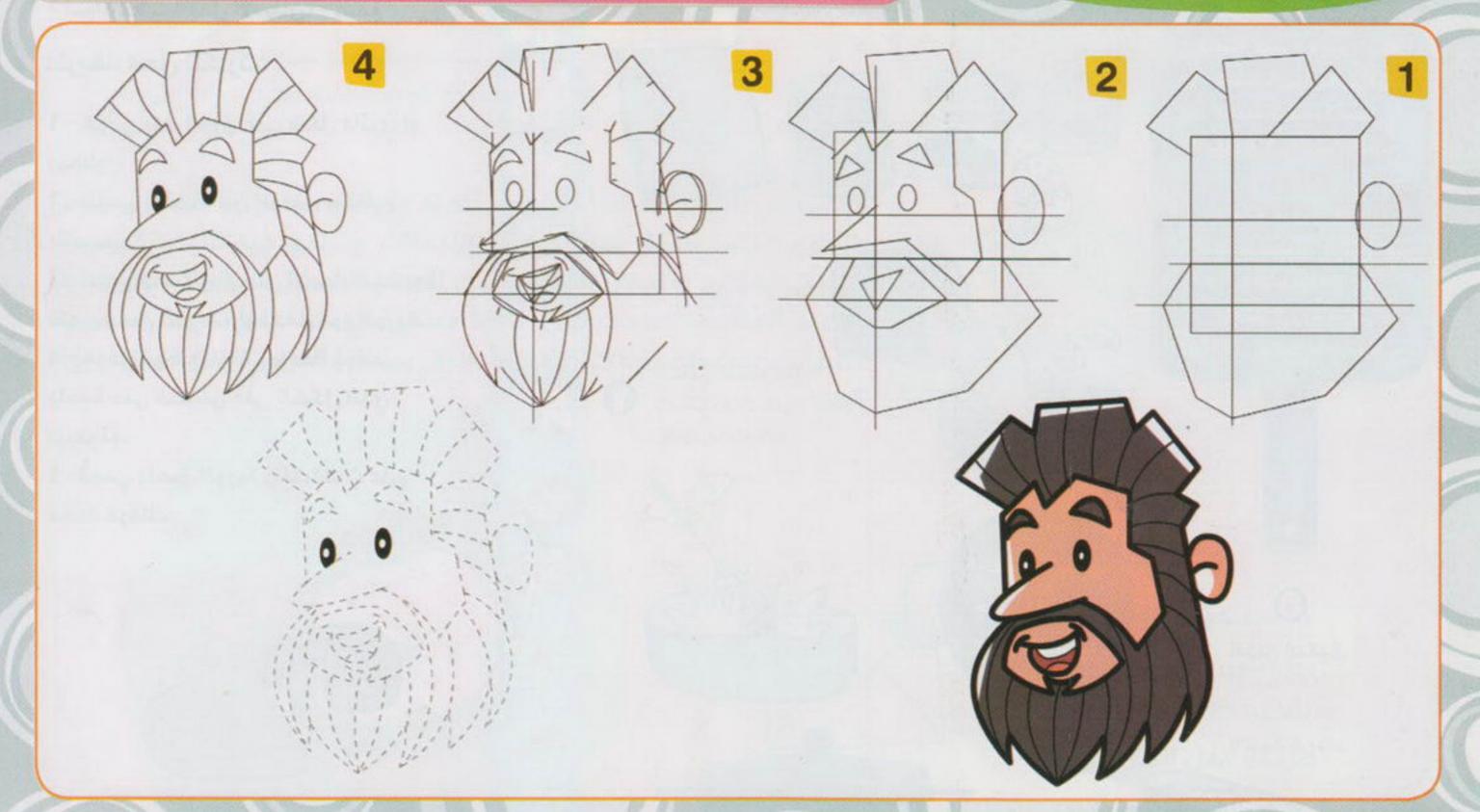




6

كيف نرسم والد توتة؟

- والد توتة من الشخصيات التي لن تحتاج منا جهداً لرسمها، لذلك فكما تعودنا نبدأ بتبسيط الرسم بعمل أشكال هندسية بسيطة لتحديد أبعاد الوجه و الذقن الخاصة بالشخصية.
 - نقوم بوضع ورقة شفاف فوق الإسكتش الهندسي الذك رسمناه، ثم نبدأ بتحديد التفاصيل للشخصية كما بالشكل ((٢)) مع بداية تحديد كتل الأنف و العينان.
 - إذا لم تتمتع يداك بالحرفية المناسبة لرسم الخطوط فلا تقلق فـيمكنك دائما أن تستخدم النموذج المنقط حتى تتعود يدك على رسم الشخصية.
 - بعد أن ننتهى من رسم الشخصية نقوم بالتحبير بقلم التحبير ليعطى لنا الخطوط النهائية للشخصية.



اصنع فیلی رسوی متحرکی من انتاجاک

لكي تصنع فيلم رسوم متحركة تحتاج إلي معلومات هامة لتعرفها أولا:

- أن الثانية الواحدة من الرسوم المتحركة تحتوي على ١٤ لقطة مرسومة بشكل متتابع.
 - أكثر من ١٤ كادر في الثانية قد لا ترى العين الهجردة التحريك و اقل من ذلك قد يظهر التحريك متقطع.

البطلوب: - كراس فارخ لا يقل عن ١٠٠ ورقة - صبخ - مقص أو قاطح

- في الصفحة المقابلة ستجد نموذج لحركة المشي الخاصة بوالد توتة.
 - النموذج ممثل في ١٤ لقطة وحول كل لقطة ستجد إطاراً منقطاً.
 - بواسطة المقص قم بفصل اللقطات عن بعضها البعض.
- والآن بالصبخ الصن اللقطات بالترتيب من اللقطة ١ إلى اللقطة ٦٤ في طرف الكراس.
- بعد أن يجف الصبخ قم بفر ورق الكراس من الأسفل إلى الأعلى لترى والد توتة يتحرك أمام عينيك بحركة الهشي.
 - إذا قهت بتصوير هذه اللقطات أو بتركيبها على الكهبيوتر ببرامج الرسوم الهتحركة مثل برنامج (فلاش أو أنيهي) يهكنك أن تشاهد مشهدا كرتونيا صغيرا .
 - حاول أن ترسم شخصيات أخرى، أو عناصر أخرى تتحرك من ابتكارك أنت .

ستجد نهوذجا آخر من ۳۳ لقطة موجودا على صفحات الهجلة لا تنس أن تجربه. طريقة

العمل: